

**Název** : **Návrh pěstebních opatření pro Zámecký park, zámek  
: Kinských Krásno nad Bečvou, Valašské Meziříčí**

**Název objektu** : **Dendrologický průzkum, návrh pěstebních opatření**

Stupeň PD : Dokumentace pro provádění stavby

Zpracovatel :  
Ing. Martin Kovář, Zeleň a aporadenství  
756 01 Hovězí 705

IČ: 126 45 729

Hodnocení : Ing. Martin Kovář  
: Ing. Zdena Rudolfová, technická spolupráce

Listopad 2018

## 1. ÚVOD

VYhodnocení dřevin - stromového inventáře bylo provedeno v podzimních měsících roku 2018 jako podklad pro péstební zásah na stromech a pokračování obnovy pláště části objektu (Kovář, 2016). Hodnocení dřevin je částečně ovlivněno velmi suchým obdobím léta 2018. Do hodnocení byly zahrnuty především stromy, keřové patro je péstebně v pořádku a zásahy do něj jsou pouze v rámci běžné údržby a nejsou tak obsahem dokumentace, která byla zadávána především s požadavkem na zpracování dle náležitostí operačních programů OPŽP s možností čerpání dotačních prostředků. Potřebu hodnocení a návrhu péstebních opatření vyvolal především zhoršující se stav části dřevin silně zasažených výskytem jmelí a pomístný rozpad porostní struktury parku.

V návrhu opatření jsou navrženy dosadby stromů a pomístná dosadby keřového podrostu - především tisů s přihlédnutím na rušivá místa vně parku. Do kompozice objektu není zásadně zasahováno z důvodu na návaznosti předchozích úprav a revitalizace provedené v letech 2008 - 2010. Navržená opatření a výsadby mají charakter stabilizační – do doby dalšího rozpadu pláště a tak vytvoření prostoru pro větší obnovu. Horizont těchto rozsáhlejších zásahů lze předpokládat v horizontu cca deseti let.

Polohopis dřevin byl zpracován na základě leteckého snímku, starších polohopisných podkladů inventarizace dřevin parku (Janíková, Klečková Orálek, 1999). Číselná řada e navázána na předchozí dílčí hodnocení části pláště parku (Kovář, 2016). Dříve hodnocené dřeviny jsou uvedeny ve výkresu, v tabelární části vzhledem k účelu projektové dokumentace uvedeny nejsou.

Postup hodnocení je popsán v kap. Metodika.

Hodnocení dřevin je obsahem výkresu č. 1 Inventarizace M 1 : 500

Lokalizace opatření a návrh výsadeb je obsahem výkresu č. 2 Návrh péstebních opatření a výsadeb M 1 : 500

Terénní průzkum byl proveden v září - říjnu 2018 s revizí v bezlistém stavu listopad 2018, zpracoval Ing. Martin Kovář

## 2. DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM - METODIKA

Výsledek dendrologického průzkumu je uveden v soupisce hodnocených dřevin.

### 2.1. Vymezení dřevinných vegetačních prvků

#### **Terminologická poznámka:**

Vegetační prvek (VP) je základní prostorotvorná složka díla zahradní či krajinářské tvorby. Vegetační prvek je určen fyziognomií (vzhledem), prostorovým uspořádáním rostlin a způsobem pěstování.

- Dřevinný vegetační prvek (DVP) je tvořen výhradně dřevinami
- Jednoduchý vegetační prvek je tvořen pouze jedním jedincem tedy konkrétním taxonem (např. solitérní strom - SO).
- Složený vegetační prvek je soubor jedinců stejné životní formy (např. skupina stromů - SS, Stromořadí - ST)
- Kombinovaný vegetační prvek je soubor jedinců různé životní formy (např. porost dřevin, nehodnoceno)

Předmětem hodnocení byly jednotlivé stromy a stromy v porostech, nárosty dřevin a skupiny keřů.

Pro účely tohoto projektu je porost definován jako seskupení stromů zpravidla i s dalšími vegetačními prvky. Typickou vlastností bývá složitější prostorová (horizontální i vertikální prostorová struktura). Soubory stromů často uspořádané do porostních etáží vytváří zcela typické porostní prostředí. Jedinci vytvářející interiér porostu zaujímají zpravidla větší korunový prostor vegetačního prvku než jedinci v porostním okraji. V rámci porostu byly vymezeny porostní skupiny jako základní, hodnocené prostorové jednotky

- soubor jedinců vymezený jednotnou funkcí a stejným pěstebním a kompozičním cílem
- vysoká homogenita pěstebního potenciálu
- porost je členěn na nižší jednotky nazývané porostní skupiny

Porostní skupina je soubor jedinců, který je homogenní v druhovém složení nebo prostorové struktuře nebo v pěstebním či zdravotním stavu. Hranice porostních skupin takto vymezují rozdíly (odlišnosti) uvnitř jednoho porostu ve výše uvedených attributech

Nárost dřevin

- Primární, jednoduchý vegetační prvek. Nárost je růstová fáze dřeviny vzniklá přírodním nesemeněním nebo výmladností. Nárost je vymezen již růstově zabezpečenými jedinci. Nárost bodový je tvořen jednou rostlinou tedy jedincem. Nárost plošný (skupinový) je tvořen souborem jedinců.

## **2.2. Základní údaje**

### **Pořadové číslo VP**

- Označení složeného vegetačního prvku – v konkrétním případě tedy skupiny stromů SS, stromořadí ST.
- U stromů solitérních SO

### **Pořadové číslo (identifikátor)**

- Každý z hodnocených jedinců (solitérní strom, strom v porostu je v databázi i na výkresové části veden pod konkrétním pořadovým číslem. Číselná řada je průběžná, společná pro všechny jednotlivě hodnocené stromy.

### **Taxon**

Názvy taxonu jsou uvedeny v principu podle : KOBLÍŽEK, J. *Jehličnaté a listnaté dřeviny našich zahrad a parků*. Tišnov : Freedom DTP studio a nakladatelství SURSUM, 2000. latinsky a česky.

## **2.3. Taxační údaje**

### **Výška**

Uvedena v metrech. Zjišťována optickým výškoměrem SUUNTO PM-5/1520.

### **Báze koruny**

Za bázi koruny jsou považovány zemi nejbližší se nacházející normální výhony s živými listy nebo místo nasedání nejnižší postavené živé větve na kmeni, pokud je blíže k zemi než zmíněné výhony s listy. Údaj vyjadřuje výšku báze v metrech.

### **Šířka koruny**

Je zjišťována kolmým průmětem koruny k zemi (pozor – u nakloněných jedinců se tento údaj neshoduje s průměrem koruny měřeným kolmo na kmen). Uvedena celková šířka (průměr) koruny v metrech. U korun s nepravidelným obrysem koruny je udávána průměrná hodnota.

### **Tloušťka kmene**

Tloušťka kmene ve výšce 1,3 m od země v celých centimetrech. Tloušťka je měřena kolmo na kmen, na svažitém terénu je výška od země stanovena v místě osy kmenu.

- U vícekmenných jedinců je uveden nejsilnější průměr kmene a další hodnoty výčetní tloušťky jednotlivých kmenů jsou uvedeny v poznámce

## 2.4. Věkové stadium

Pro každé věkové stadium je charakteristický soubor znaků. Význam hodnocení věkového stadia je především v následném poznání dendrologického potenciálu celého objektu. Zastoupení jedinců jednotlivých věkových stadií je základní charakteristikou objektu. Rovněž druh poškození resp. soubor znaků určitého poškození je často vázán nejen na určitý taxon, ale i věkové stadium. Pro potřeby tohoto hodnocení je použita následující klasifikace:

Věkové stadium	Označení	Charakteristické znaky	Poznámka
1	Nová výsadba	převládají znaky a projevy ujímání	obdobně platí i pro jedince zapěstované z nárostů
2	Odrostlá výsadba	ujatá výsadba doposud nestabilizovaná znaky intenzitní péče nebo její absence zakládání architektury koruny	obdobně u jedinců zapěstovaných z nárostů převládají znaky spojené se zakládáním primární struktury koruny s nutností intenzitní péče (projevy)
3	Stabilizovaný, dospívající jedinec	dotváření typických charakteristik pro daný taxon (habitus, borka ...) výrazný prodlužovací růst, často začátek plodnosti	
4	Dospělý jedinec	vyvinutý jedinec s charakteristickými znaky taxonu	rozlišení třetího a čtvrtého věkového stadia je často komplikované, je nutno přihlídnout ke zvláštnostem jednotlivých taxonů
5	Přestárlý jedinec	rozpad struktury jedince s doprovodnými projevy (úbytek kosterních větví, nástup přirozených patogenů)	

## 2.5. Vitalita

Vitalita (životaschopnost) je jedním z velmi cenných hodnocených atributů, kterým posuzujeme určitou vývojovou tendenci jedince. Některé ukazatele vitality je možno kvantifikovat. Vitalita byla hodnocena jako souborná hodnota bez specifikace dílčích ukazatelů vitality. Hodnocení se opíralo především o posouzení olistění a změn ve způsobu větvení. Bodové hodnocení vitality ve stupnici:

Stupeň 1	stromy plně vitální
Stupeň 2	stromy s mírně sníženou vitalitou, projevy snížení vitality mohou být dočasné
Stupeň 3	stromy se středně sníženou vitalitou, při omezení vnějších negativních vlivů lze očekávat dílčí zlepšení
Stupeň 4	stromy se silně sníženou vitalitou nelze zpravidla očekávat dílčí zlepšení
Stupeň 5	stromy bez projevů fyziologické vitality

## **2.6. Zdravotní stav celkem**

Zdravotní stav v tomto hodnocení vyjadřuje aktuální odchylku ( resp. stupeň poškození ) od normálu, vztaženou k jednotlivým hodnoceným atributům nebo entitě jako celku.

Celkové hodnocení zdravotního stavu vychází z posouzení závažnosti poškození hodnoceného dílčími charakteristikami. Tyto dílčí znaky mají kumulativní charakter a celkový zdravotní stav je posuzován nejen podle „dílčích poškození“, ale rovněž je zohledňován vliv jejich společného výskytu (kumulace poškození).

Stupeň 1	stromy bez poškození nebo stromy mírně poškozené, předpoklad dlouhodobé existence
Stupeň 2	stromy výrazně poškozené, existence není bezprostředně ohrožena
Stupeň 3	stromy velmi silně poškozené, existence bezprostředně (nebo během poměrně krátkého období) ohrožena

Pro hodnocení dílčích charakteristik zdravotního stavu byla použita jednotná stupnice:

Stupeň 1	poškození nebo defekty minimálního rozsahu bez významnějšího vlivu na existenci jedince
Stupeň 2	poškození nebo defekty významného rozsahu, existence není bezprostředně ohrožena – často však podmíněna realizací pěstební opatření
Stupeň 3	poškození nebo defekty kritického rozsahu, existence bezprostředně (nebo během poměrně krátkého období) ohrožena

U jednotlivých charakteristik jsou uvedeny příklady nejčastěji se vyskytujících hodnot, které tyto výše uvedené obecné stupně poškození dosahují.

### **2.6.1 Poškození kmene**

Mechanické poškození kmene (včetně kořenového náběhu) zasahující do kambia nebo případně do hlubších vrstev dřeva. K poškození dochází často vlivem provozu (parkování), neopatrným dosekáváním okrajů trávníku a cílenou destrukcí (bořivé činnosti mládeže), absencí péče apod. Poškození představuje především vstupní bránu pro infikování dřevokaznými houbami popř. může bezprostředně souviset s ohrožením statiky stromu. Použitá tabulka bodového hodnocení:

Stupeň	Příklad
1	oděrky, nebo drobné již zahojené poškození, nezahojené jizvy po odstraněných větvích
2	větší poranění, pravděpodobně se zahojí nebo větší množství menších ran
3	poškození velkého rozsahu, včetně velkých ran např. po odstranění dvojáku, terminálu apod.

### 2.6.2 Poškození koruny

Mechanické poškození korunové části stromu obdobného rozsahu jako u předchozí charakteristiky. K poškození dochází nejčastěji nevhodným zásahem, cílenou destrukční činností popř. neodborným zásahem. Použitá tabulka bodového hodnocení:

Stupeň	Příklad
1	nepodstatné zlomy nebo pahýly v koruně, velké množství starých, částečně zahojených ran
2	ojedinělé poškození většího rozsahu, popř. podstatná část kosterních větví slabě poškozena
3	poškození kosterních větví velkého rozsahu, ohrožující jedince

### 2.6.3 Výskyt suchých větví

Hodnocení výskytu suchých větví v koruně je často dokladem zanedbané péče o jedince. Příčiny výskytu mohou být i v souladu s principy růstu v koruně - tyto je třeba odlišovat u každého konkrétního taxonu od ostatních suchých větví. Opožděné odstranění suchých větví může být významným zdrojem infekce.

Stupeň	Příklad
1	četné slabší větve, zanedbaná péče
2	část kosterních větví nebo odumírající terminál
3	výpadek kosterních větví nad 50 %, suchý terminál

## 2.6.4 Výskyt hnilob a dutin

Při posuzování zvažujeme především rozsah, závažnost a lokalizaci :

Stupeň	Příklad
1	počáteční stadia tvorby dutin, mokvání
2	kmenové dutiny (tvrdá hniloba) neohrožující jedince, četné dutiny v koruně, velmi četný výskyt drobných dutin, mokvání ve vidlicích
3	kmenové dutiny (měkká hniloba, plodnice) ohrožující jedince, velké dutiny v koruně nebo při větvení v náběhu, mokvání ve vidlicích

## 2.6.5 Statická stabilita

Posuzováno celkové snížení stability. Jedná se o komplexní charakteristiku, u které by byl výčet nejčtenějších kombinací zavádějící. Posuzováno byly níže uvedené skupiny atributů se zohledněním taxonu a věkového stadia:

- Chybné větvení
- Nepříznivé těžiště a problémová geometrie kmenu
- Vliv hnilob, dutin – jejich rozsah a umístění.
- Výsledné hodnocení zohledňuje dílčí charakteristiky

### Chybné větvení

Jako problémové, ohrožující statiku stromu, jsou především tzv. tlakové („V“) vidlice, přeslenité větvení kosterních větví u listnáčů a chomáčovitě uspořádání větví výmladkového původu, vyvolané silnou redukcí nadzemní části stromu z různých příčin (zlomy, řez)

Stupeň	Příklad/charakteristika
1	Problémové větvení představující jak vzhledem ke svému charakteru a lokalizaci, tak vzhledem k velikosti větrné zátěže (výška jedince, úplnost koruny, vlastnosti stanoviště atd.) potenciální ohrožení stromu až z dlouhodobé perspektivy. V některých případech (např. tlaková vidlice v horní části mladých stromů) může být vhodným péstebním opatřením zcela odstraněno.
2	Problémové větvení, představující jak vzhledem ke svému charakteru (např. tlaková vidlice s výraznými příznaky tzv. adaptivního růstu), lokalizaci (např. ve spodní části koruny dospělého stromu) a případné kombinaci s dalšími negativními faktory (např. hniloba a mechanické poškození), tak vzhledem k velikosti větrné zátěže výrazné potenciální ohrožení stromu ve střednědobé, případně i v relativně krátkodobé perspektivě, bezprostřední selhání je však málo pravděpodobné.
3	Problémové větvení, představující jak vzhledem ke svému charakteru, lokalizaci a případné kombinaci s dalšími negativními faktory, tak vzhledem k velikosti větrné zátěže výrazné bezprostřední ohrožení stromu.



### Nepříznivé těžiště a problémová geometrie kmenu

Ohrožení statiky stromu představuje posunutí těžiště mimo bázi kmenu (naklonění jedince, asymetričnost koruny) nebo jeho umístění vysoko nad zemí (výrazné vyvětvení koruny odspodu). Problémovou geometrií kmenu vytváří příliš štíhlý a málo spádný kmen, vznikající především v těsném porostním zápoji. Nebezpečí selhání vzrůstá obzvláště při uvolnění jedinců ze zápoje, ve kterém si vzájemně poskytují ochranu a oporu.

Stupeň	Příklad/charakteristika
1	Odchytky od optima, představující vzhledem k jejich rozsahu, případné kombinaci s dalšími negativními odchytkami, větrné zátěži, předpokládanému stavu stanoviště v budoucnosti (např. zachování porostního zápoje) a předpokládané schopnosti stromů odstranit své nedostatky během dalšího růstu a vývoje (např. schopnost mladých stromů z příliš těsného zápoje zlepšit své parametry při správné pěstební péči) potenciální ohrožení až z dlouhodobé perspektivy.
2	Odchytky od optima, představující vzhledem k jejich rozsahu, případné kombinaci s dalšími negativními odchytkami, větrné zátěži, předpokládanému stavu stanoviště v budoucnosti a předpokládané schopnosti stromů odstranit své nedostatky během dalšího růstu a vývoje výrazné potenciální ohrožení stromu ve střednědobé, případně i v relativně krátkodobé perspektivě, bezprostřední selhání je však málo pravděpodobné.
3	Odchytky od optima, představující vzhledem k jejich rozsahu, případné kombinaci s dalšími negativními odchytkami, větrné zátěži, předpokládanému stavu stanoviště v budoucnosti a předpokládané schopnosti stromů odstranit své nedostatky během dalšího růstu a vývoje zátěže výrazné bezprostřední ohrožení stromu.

### **2.7 Jiné poškození**

Položka mající doplňkový charakter – např.: příznaky/defekty v kořenovém prostoru- trhliny v půdě a její nadzvedávání v kořenovém prostoru naznačují akutní nebezpečí vývratu. Všímat si je třeba dále všech možných příznaků redukce kořenového systému, jako jsou např. výkopy, neprodyšné překryvy půdy a sektoriální odumírání částí koruny. Příznakem možných defektů jsou i plodnice dřevokazných hub v kořenovém prostoru. Hodnocení zahrnuje i výskyt jmelí a ochmetu, narušující statiku nadzemních os. Výskyt patogenů a cizopasníků - jmelí, ochmet...

## 2.8 Sadovnická hodnota

Sadovnická hodnota vyjadřuje celkovou hodnotu jedince z pohledu zahradní a krajinářské tvorby a vyjadřuje v podstatě biologický aspekt dendrologického potenciálu jedince. Tato hodnota je výslednicí hodnocení jeho několika vlastností v daném případě byl zohledněn: taxon, vývojové stadium, vitalita a zdravotní stav. **Vyjadřuje rovněž perspektivu dřeviny.**

Sadovnická hodnota	Popis
1	velmi hodnotný strom, zcela zdravý, plně vitální, typický habitus a charakteristické znaky příslušného taxonu, pěstebně plnohodnotný
2	nadprůměrně hodnotný strom, plně odpovídající pěstební a kompozičním potřebám, převládají charakteristické znaky příslušného taxonu, strom vitální, zdravý, případné nedostatky významně nesnižují jeho hodnotu, výjimečně i strom 3 věkového stadia
3	průměrně hodnotný strom s předpokladem střední až dlouhodobé existence, případně se sníženou vitalitou a zdravotním stavem, pěstebně využitelný, všechny stromy 1 a 2 + většina 3 věkového stadia – plně vitální, zdravé s typickými znaky taxonu
4	podprůměrně hodnotný strom obvykle s předpokladem poměrně krátkodobé existence, pěstebně neperspektivní jedinec
5	velmi málo hodnotný strom, jedinec odumírající nebo odumřelý, chybí předpoklady i pro krátkodobou existenci

## 2.9 Návrh pěstebních opatření

Převod pěstební opatření do metodiky Arboristického standardu

## 2.10 Poznámka

Slovní upřesnění některé z charakteristik, dále zde jsou uvedeny další průměry kmenů, je-li strom vícekmenný.

### 3. SOUPOSKA HODNOCENÝCH DŘEVIN - STROMY

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcela	Poznámka
110	Robinia pseudoacacia	1	8	4	1,4	13	41	3	2		2					1	3	284/1	nevhodný ve struktuře porostu
111	Robinia pseudoacacia	1	8	5	1	11	35	3	2							1	3	284/1	+10, +7, +6, nevhodný
112	Taxus media	1	5	2	0,2	10	31	3	2	2		2	2			2	3	284/1	na bázi dutina
113	Tilia cordata	1	20	8	1	62	195	4	4	1	1	1	1	2		2	3	284/1	
114	Aesculus hippocastanum	1	6	4	1	21	66	3	1	2	1					2	3	284/1	klíněnka
115	Aesculus hippocastanum	1	5,5	2	1,6	8	25	3	1	2	1	1	1			2	3	284/1	klíněnka
116	Aesculus hippocastanum	1	5,5	2	1	8	25	3	1	1	1					2	3	284/1	klíněnka
117	Ulmus minor	1	7	3	0	8	25	3	1							1	3	284/1	10
118	Ulmus minor	1	7	3	0	11	35	3	1		1		1			2	4	284/1	
119	Ulmus minor	1	18	8	0,4	38	119	4	3		1	1	1			2	3	284/1	32
120	Ulmus minor	1	23	9	0,6	46	144	4	2		1	1		1		2	4	284/1	
121	Ulmus minor	1	10	4	0,2	15	47	3	1							1	4	284/1	12,+10,+5,+5,+6
122	Ulmus minor	1	7	3	0,3	12	38	3	1	1						1	3	284/1	9
123	Tilia cordata	1	25	8	1,2	71	223	4	3		1	1	1	1		2	3	284/1	
124	Carpinus betulus	1	26	10	1,6	68	214	4	4		1	1	1	1		2	3	284/1	
125	Aesculus hippocastanum	1	6	4	2	12	38	3	2	2	1					2	3	284/1	
126	Acer platanoides	1	19	11	3	58	182	4	2	1	2			1		2	3	284/1	
127	Taxus baccata	1	12	4	0	32	100	4	3			1	1			2	3	284/1	
128	Carpinus betulus	1	19	10	3	58	182	4	3	3	2	1	3	2		3	4	284/1	rizikový, výtok z kmene
129	Tilia cordata	1	22	12	2	62	195	4	3		1	1	1	1		2	4	284/1	tlakové větvení
130	Carpinus betulus	1	18	10	3	63	198	4	4	1	2	1	1			3	4	284/1	tlakové větvení
131	Tilia cordata	1	22	13	3	58	182	4	3	1		1			3	3	4	284/1	jmelí
132	Carpinus betulus	1	17	7	3	35	110	4	3			1	1			2	3	284/1	tlakové větvení

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcela	Poznámka
133	Ulmus minor	1	17	8	0	44	138	4	2	1		1	1			2	3	284/1	35
134	Ulmus minor	1	17	10	2	37	116	4	2			1	1	2		2	3	284/1	
135	Taxus baccata	1	10	8	0	29	91	4	4	1	1	1				2	3	284/1	24, asymetrická koruna
136	Taxus baccata	1	12	10	0	52	163	4	4		1	1				2	3	284/1	
137	Pinus nigra	1	12	4	0,4	20	63	3	2			2				2	3	284/1	
138	Robinia pseudoacacia	1	10	2	4	12	38	3	2		1					2	3	284/1	
139	Carpinus betulus	1	20	12	0,4	51	160	4	3	1		1	1			2	3	284/1	
140	Tilia platyphyllos	1	24	10	3	64	201	4	2	1	1	1	1	1	1	3	4	284/1	jmelí
141	Carpinus betulus	1	16	8	3	47	148	4	3	2	3			2		3	4	284/1	asymetrická koruna, dočasný
142	Ulmus minor	1	7	3	2	10	31	3	1		2					2	4	284/1	10,+5, výmladek
143	Ulmus minor	1	7	3	2	9	28	3	1		2					2	4	284/1	výmladek
144	Aesculus hippocastanum	1	20	7	0,4	61	192	4	4	2	2	1	3	2		3	4	284/1	klíněnka
145	Carpinus betulus	1	23	12	3	83	261	4	3	2	1	1	2	1		2	4	284/1	rizikový
146	Robinia pseudoacacia	1	6	3	2	7	22	3	1	1						2	4	284/1	5
147	Aesculus hippocastanum	1	18	10	3	77	242	4	3	2	2	1	3	2		3	4	284/1	tlakové větvení, kryt dutiny
148	Carpinus betulus	1	22	8	2	49	154	4	3	2	1	1		1		2	3	284/1	tlakové větvení
149	Carpinus betulus	1	22	8	2	45	141	4	2	1	1					2	3	284/1	vidlice
150	Acer campestre	1	16	10	2	46	144	4	2	1	1		1	1		2	3	284/1	
151	Tilia platyphyllos	1	18	7	2	40	126	4	2		1	1			1	2	3	284/1	výmladky
152	Ulmus minor	1	20	5	0,5	35	110	4	2	1	1		1			2	3	284/1	výmladky
153	Ulmus minor	1	5	2	0,2	9	28	3	1		2					2	4	284/1	10,+7
154	Ulmus minor	1	5	2	0,2	10	31	3	1							2	4	284/1	4,+3,+3,+2
155	Carpinus betulus	1	20	10	5	50	157	4	4	2	1	1	3	2		3	4	284/1	rizikový, dutina paty, Hedera helix
156	Carpinus betulus	1	23	10	0,4	45	141	4	3			1	1	2		3	4	284/1	dočasný

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcela	Poznámka
157	Ulmus minor	1	26	8	2	60	188	4	3					1		2	3	284/1	
158	Ulmus minor	1	6	3	1	10	31	3	1							2	3	284/1	
159	Ulmus minor	1	8	4	0,9	12	38	3	1							2	3	284/1	
160	Aesculus hippocastanum	1	18	10	3	66	207	4	3	2	1	1	3	2		2	4	284/1	
161	Ulmus minor	1	17	6	1,5	22	69	4	5	1	1	1	2	2		2	3	284/1	
162	Ulmus minor	1	17	5	0,2	23	72	4	3	1	2	1		2		2	3	284/1	
163	Ulmus minor	1	20	6	2	41	129	4	3	2	1	1	1	2		2	3	284/1	
164	Quercus robur 'Fastigiata'	1	24	3	2	47	148	4	3	2	2		1	1		2	3	284/1	dutina na bázi
165	Carpinus betulus	1	19	12	2	61	192	4	3	2	2	2		2		3	4	284/1	dutina kmene
166	Acer campestre	1	4	3	0	8	25	3	1			1				2	4	284/1	5+4+2
167	Carpinus betulus	1	17	10	2	55	173	4	3	1	1		2	1		3	4	284/1	
171	Carpinus betulus	1	15	9	2	28	88	4	2	1	2		1	2		2	3	284/1	
172	Tilia cordata	1	24	10	12	62	195	4	4	1	3	2	1	1	3	3	4	284/1	41, jmelí, pokus o regeneraci koruny
173	Tilia cordata	1	24	6	2	45	141	4	3	2	3	1		1		3	4	284/1	jmelí, pokus o regeneraci koruny
174	Carpinus betulus	1	18	12	3	60	188	4	2	2	1			2		2	3	284/1	asymetrická koruna
175	Tilia platyphyllos	1	25	14	3	78	245	4	2		2	1			1	2	3	284/1	jmelí
176	Carpinus betulus	1	18	10	3	43	135	4	3				1	1		2	3	284/1	
177	Carpinus betulus	1	17	2	2	18	57	3	3		3	2		2		3	4	284/1	
178	Carpinus betulus	1	19	2	0	46	144	4	3	1	2	1	2	1		3	4	284/1	37
179	Tilia cordata	1	24	7	4	36	113	4	3	1	3	1			3	2	3	284/1	jmelí
180	Carpinus betulus	1	25	10	3	51	160	4	2	2	2	1				3	4	284/1	
181	Tilia cordata	1	18	15	12	65	204	4	4	1	2	1			3	2	3	284/1	jmelí, pokus o regeneraci koruny

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcely	Poznámka
182	Carpinus betulus	1	18	8	0,5	69	217	4	3	2	2	2	2			3	4	284/1	oprava záplaty dutiny
183	Carpinus betulus	1	22	10	0,5	42	132	4	2	1	1	1				2	3	284/1	
184	Carpinus betulus	1	26	10	2	61	192	4	3	2			1	1		2	4	284/1	
185	Platanus x hispanica	1	25	19	6	83	261	4	3		1	1	1	2		2	3	284/1	75
186	Acer pseudoplatanus	1	25	8	9	50	157	4	3			1	1		1	2	3	284/1	jmelí
187	Carpinus betulus	1	20	12	1,5	40	126	4	3	1	1		2	1		2	4	284/1	35, na kmeni dutina, tlakové větvení
188	Carpinus betulus	1	20	10	1	51	160	4	4			2	1			2	3	284/1	
189	Carpinus betulus	1	20	9	1	49	154	4	2	1	1		1			2	3	284/1	
190	Acer campestre	1	7	3	4	10	31	3	1	2	1					2	3	284/1	
191	Quercus robur 'Fastigiata'	1	26	4	7	77	242	4	3		2	1	2	1		2	3	284/1	
192	Quercus robur 'Fastigiata'	1	26	6	7	77	242	4	3			1				2	3	284/1	
193	Ulmus x hollandica	1	14	12	0	33	104	4	2		2	1				2	3	284/1	22, +13
194	Acer campestre	1	6	8	1	12	38	3	1	1			1			2	3	284/1	pařezový výmladek
195	Pseudotsuga menziesii	1	12	5	0,2	16	50	3	1			1				2	3	284/1	
196	Carpinus betulus	1	22	12	6	32	100	4	3					1		2	3	284/1	vidlice
197	Carpinus betulus	1	26	10	8	44	138	4	3	1	3	1				3	4	284/1	
198	Tilia cordata	1	25	10	0,5	57	179	4	4	2	2	2	2	1	2	3	4	284/1	dutina kmene, jmelí
199	Acer campestre	1	9	3	3	12	38	3	1	2	1					2	3	284/1	poškozeno sekačkou
200	Liriodendron tulipifera	1	25	15	0,1	58	182	3	2		2	2				2	2	284/1	52, +32, +21
201	Quercus robur cv.	1	25	8	6	55	173	3	3	1	2	2	2			2	3	284/1	
202	Carpinus betulus	1	24	9	1	51	160	4	3	1	1	1	2	1		2	3	284/1	
203	Carpinus betulus	1	25	11	1	72	226	4	3	2	2	2			2	2	3	284/1	
204	Carpinus betulus	1	25	9	6	47	148	4	3		1	2	2			2	3	284/1	
205	Carpinus betulus	1	27	8	9	52	163	4	4	1				2		2	3	284/1	

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcela	Poznámka
206	Prunus padus	1	10	3	1	9	28	3	1	1	1	1				2	4	284/1	zahušťuje
207	Prunus padus	1	5	2	1,5	5	16	3	1	1	1					2	3	284/1	
208	Acer campestre	1	27	13	1	44	138	3	3							2	3	284/1	
209	Prunus serullata 'Royal Burgundy'	1	8	6	1,5	21	66	3	1	2			1			2	3	284/1	
210	Prunus serullata 'Royal Burgundy'	1	9	7	1,5	19	60	3	1	1						2	3	284/1	
211	Carpinus betulus	1	25	15	0,2	56	176	4	3	1	1	2	2	2		3	4	284/1	
212	Prunus padus	1	5	2	0,7	10	31	3	2		1					2	4	284/1	
213	Prunus padus	1	7	4	1	7	22	3	2		1					2	3	284/1	
214	Carpinus betulus	1	28	11	3	51	160	4	3		1			2		2	3	284/1	
215	Tilia cordata	1	26	7	0,4	63	198	4	4	1	2	2	2		2	3	4	284/1	jmelí, pokus o regeneraci koruny, k dožití
216	Fraxinus exelsior	1	28	16	4	74	232	4	2	1	1			1		3	4	284/1	
217	Prunus padus	1	18	8	1,5	23	72	4	4		1			2		2	3	284/1	
218	Prunus padus	1	19	6	6	24	75	4	3		1			2		2	3	284/1	
219	Prunus padus	1	14	9	2	35	110	4	3		1			2		2	3	284/1	24
220	Prunus padus	1	14	5	6	25	79	4	4	3	2			2		3	4	284/1	
221	Prunus padus	1	17	7	0,2	15	47	4	3					1		2	3	284/1	10
222	Acer campestre	1	9	4	2	10	31	3	1	2	1					2	3	284/1	
223	Carpinus betulus	1	25	14	1	48	151	4	2			1	1	2		2	3	284/1	Hedera helix
224	Carpinus betulus	1	27	4	12	33	104	4	4					2		2	3	284/1	
225	Carpinus betulus	1	25	7	5	41	129	4	3	1	2			2		2	3	284/1	
226	Carpinus betulus	1	25	12	3	62	195	4	2					1		2	3	284/1	
227	Carpinus betulus	1	25	13	1	62	195	4	3	1	2	1	1	2		3	4	284/1	
228	Tilia platyphyllos	1	26	12	0,6	37	116	4	2	1	1			1		2	3	284/1	
229	Pseudotsuga menziesii	1	7	3	0	12	38	3	1							1	3	284/1	

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcely	Poznámka
230	Tilia cordata	1	25	10	3	71	223	4	4	1	3			2	3	3	4	284/1	jmelí
231	Acer campestre	1	20	8	12	41	129	4	3	2		2	3	2		3	4	284/1	
232	Fraxinus exelsior	1	25	5	20	56	176	4	3	1				1		2	3	284/1	
233	Tilia cordata	1	20	5	10	63	198	4	3		1	1		1		2	3	284/1	
234	Fraxinus exelsior	1	25	6	18	48	151	4	3		1	1	1	2		3	4	284/1	tlakové větvení
235	Carpinus betulus	1	22	9	2	55	173	4	4		1	2	2	1		3	4	284/1	
236	Carpinus betulus	1	21	7	3	30	94	3	2	1	1			1		2	3	284/1	
237	Carpinus betulus	1	19	6	2	25	79	4	2	2	1	2	2	2		3	4	284/1	dutina kmene
238	Carpinus betulus	1	20	7	2	31	97	4	2	1	1	1	1	2		3	4	284/1	asymetrická koruna
239	Carpinus betulus	1	20	7	0,2	39	122	4	3	1	2	2	2	2		3	4	284/1	dutina kmene, rizikový
240	Carpinus betulus	1	21	6	2	42	132	4	3	1	1	2		1		2	3	284/1	
241	Carpinus betulus	1	24	12	0,5	75	236	4	2	2	1	1	2	2		3	4	284/1	
242	Carpinus betulus	1	24	10	0,3	62	195	4	2	2	1			2		2	3	284/1	nádor kmene
243	Tilia cordata	1	22	5	0	64	201	4	3	1	2			1	2	2	4	284/1	jmelí
244	Carpinus betulus	1	22	9	0,5	59	185	4	3	1						3	3	284/1	
245	Quercus robur	1	26	9	9	80	251	4	3	1	1			1		2	3	284/1	
246	Tilia cordata	1	24	10	0	69	217	4	2		2	1	1	2		2	3	284/1	
247	Fraxinus exelsior	1	26	8	12	59	185	4	2	1	1	1	1	2		2	3	284/1	
248	Carpinus betulus	1	10	8	0,5	25	79	3	3	1	2	1	1			2	3	284/1	
249	Tilia cordata	1	24	6	0	51	160	4	3	1	1			1	1	2	3	284/1	jmelí
250	Tilia platyphyllos	1	28	8	8	64	201	4	2							2	3	284/1	
251	Fraxinus exelsior	1	26	9	6	53	166	4	3	1	1	1		1		2	3	284/1	
252	Acer platanoides	1	25	8	1	60	188	4	2	1	1	1	1	2		2	3	284/1	
253	Fraxinus exelsior	1	25	4	12	52	163	4	2	1	1			3		3	4	284/1	
254	Fraxinus exelsior	1	25	6	8	49	154	4	2	1	1			2		2	3	284/1	vidlice
255	Acer campestre	1	12	6	0	16	50	4	2	1	1	1				2	3	284/1	14



P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcela	Poznámka
256	Fraxinus exelsior	1	18	7	4	52	163	4	2		1	1	1	2		3	4	284/1	vidlice
257	Fraxinus exelsior	1	21	7	16	56	176	4	3		1	1	1	1		2	3	284/1	
258	Fraxinus exelsior	1	25	6	17	48	151	4	3			1		1		2	3	284/1	
259	Fraxinus exelsior	1	24	9	12	58	182	4	2		1	1	1			2	3	284/1	tlakové větvení
260	Pseudotsuga menziesii	1	14	7	1	21	66	3	1							1	3	284/1	
261	Acer platanoides	1	6	4	1	7	22	3	1							2	3	284/1	
262	Acer platanoides	1	6	3	1	5	16	3	1							2	3	284/1	
263	Acer platanoides	1	19	6	2	25	79	3	2			1				2	3	284/1	
264	Pseudotsuga menziesii	1	13	6	0	17	53	3	1							1	3	284/1	
265	Tilia cordata	1	20	8	2	44	138	4	3		3	1			3	3	4	284/1	neživotná
266	Fraxinus exelsior	1	24	10	17	61	192	4	2		2					2	3	284/1	
267	Fraxinus exelsior	1	24	12	10	85	267	4	3		1	1	1	1		2	3	284/1	
268	Acer platanoides	1	10	8	1	15	47	3	2							1	3	284/1	
269	Tilia cordata	1	20	6	2	32	100	4	3	1	2	1	1			2	3	284/1	Hedera helix
270	Quercus robur	1	200	10	6	86	270	4	3		2	1	1			2	3	284/1	Hedera helix
271	Carpinus betulus	1	10	6	0,3	14	44	3	1		2					2	3	284/1	
272	Carpinus betulus	1	10	4	0,4	12	38	3	1							2	3	284/1	
273	Carpinus betulus	1	16	10	2	30	94	4	3	1	2	1				2	3	284/1	
274	Tilia cordata	1	16	7	5	31	97	4	3					1		2	3	284/1	
275	Carpinus betulus	1	20	8	0	24	75	3	1							2	3	284/1	
276	Carpinus betulus	1	20	8	1	32	100	3	1							2	3	284/1	
277	Prunus avium	1	21	7	12	73	229	4	4	3	3	2	2	1		3	4	284/1	neperspektivní
278	Corylus columna	1	22	9	8	82	257	4	4	1		1	2			2	3	284/1	dutina kmene, kontrola taxonu
279	Quercus robur	1	26	8	0,5	54	170	4	3		1	1				2	3	284/1	
280	Prunus avium	1	21	7	2	31	97	4	2				1	1		2	3	284/1	

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcely	Poznámka
281	Quercus robur	1	20	8	10	45	141	4	3				1			2	3	284/1	
282	Carpinus betulus	1	12	6	0	15	47	3	1				1			2	3	284/1	
283	Acer pseudoplatanus	1	25	11	1	61	192	4	3			1		2		2	3	284/1	
284	Tilia cordata	1	26	6	5	51	160	4	3		2	1			3	3	4	38	jmelí, pokus o regeneraci koruny
285	Tilia cordata	1	26	5	2	63	198	4	3		2	1		1	3	3	4	38	jmelí, pokus o regeneraci koruny
286	Tilia cordata	1	26	4	2	51	160	4	3		2	1			3	3	4	38	jmelí, pokus o regeneraci koruny
287	Tilia cordata	1	25	7	0,5	46	144	4	3		2	1	1		3	3	4	38	jmelí, pokus o regeneraci koruny
288	Fagus sylvatica 'Fastigiata'	1	8	4	0,3	13	41	3	1	1			1			2	3	38	
289	Quercus petraea	1	25	20	2	118	371	4	3	1	1	1	1			2	3	38	
290	Fagus sylvatica 'Fastigiata'	1	5	1,5	0,3	3	9	2	1	2	2					2	3	38	
291	Tilia cordata	1	26	7	1	46	144	4	4	1	3	2			3	3	4	38	jmelí, pokus o regeneraci koruny
292	Tilia cordata	1	26	4	2	58	182	5	4		2	2	1	1		3	4	38	jmelí, pokus o regeneraci koruny
293	Carpinus betulus	1	18	6	1	24	75	3	2					1		2	3	38	
294	Carpinus betulus	1	8	3	0	5	16	3	1	1	1					2	3	38	
295	Carpinus betulus	1	2	2	0,3	2	6	2	1	1	1					2	3	38	
296	Carpinus betulus	1	22	14	1	45	141	4	2	2	1	1		1		2	3	38	37
297	Tilia cordata	1	23	6	1	59	185	4	3	1	3	2	2		3	3	4	38	jmelí, neživotná
298	Fraxinus exelsior	1	35	8	23	67	210	4	3			1				2	3	38	

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcely	Poznámka
299	Carpinus betulus	1	10	5	3	14	44	3	2		1		1			2	3	38	
300	Carpinus betulus	1	12	6	1	11	35	3	1							2	3	38	
301	Taxus baccata	1	9	4	0	15	47	3	2		1					2	3	38	
302	Carpinus betulus	1	7	3	0,5	6	19	2	1	1	1	1				2	3	38	
303	Carpinus betulus	1	17	7	1	27	85	3	1	1	1					2	3	38	
304	Tilia cordata	1	21	13	1	54	170	4	2	1	2	1			2	2	3	38	jmelí
305	Tilia cordata	1	23	8	0,2	38	119	4	2	1	2	1		1	2	2	3	38	jmelí
306	Picea abies	1	24	6	8	48	151	4	2			1				2	3	38	
307	Picea abies	1	26	8	0,4	68	214	4	3	1	1			1		2	3	38	
308	Carpinus betulus	1	18	11	0,2	30	94	4	2		1			2		2	3	38	
309	Tilia cordata	1	25	8	18	79	248	4	3	1	2	1		2	2	3	4	38	jmelí, asymetrická koruna
310	Carpinus betulus	1	12	6	1	12	38	3	1	2	2	1	1	2		2	3	38	
311	Tilia cordata	1	25	5	15	46	144	4	3		2	2		3	2	3	4	38	jmelí
312	Tilia cordata	1	19	6	10	38	119	4	2		2	1		1	2	2	3	38	
313	Carpinus betulus	1	15	3	7	9	28	3	1		1			2		2	3	38	
314	Carpinus betulus	1	10	3	0,4	10	31	2	1		1					2	3	38	
315	Tilia cordata	1	24	6	5	49	154	4	3	1	1	1		2	2	3	4	38	jmelí
316	Carpinus betulus	1	10	3	1	9	28	2	1		1					2	3	38	
317	Carpinus betulus	1	13	3	1	8	25	2	1		1			1		2	3	38	
318	Carpinus betulus	1	8	4	2	10	31	2	1		1					2	3	38	
319	Carpinus betulus	1	10	4	2	12	38	2	1							2	3	38	
320	Tilia cordata	1	24	7	2	51	160	4	3		2	2	1	2	2	3	4	38	jmelí, Hedera helix
321	Carpinus betulus	1	10	3	0	6	19	2	1							2	3	38	
322	Carpinus betulus	1	15	8	2	16	50	3	2					2		2	3	38	

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcely	Poznámka
323	Acer pseudoplatanus	1	12	4	2	51	160	5	2		3	1	1	2		3	4	38	Hedera helix
324	Tilia cordata	1	25	5	4	46	144	4	3		2	2	1	3	2	3	4	38	jmelí
325	Tilia cordata	1	25	6	6	41	129	4	3		2	2		3	2	3	4	38	jmelí
326	Acer platanoides	1	20	8	6	19	60	3	2					1		2	3	38	
327	Tilia cordata	1	26	9	1	44	138	4	3		2	2	1	1	2	3	4	38	jmelí
328	Tilia cordata	1	26	7	5	73	229	4	3	1	2	1		1	2	3	4	38	jmelí
329	Acer campestre	1	17	5	2	21	66	3	2		1			2		3	4	38	asymetrická koruna
330	Carpinus betulus	1	26	11	0	55	173	4	2		1			2		3	4	38	tlakové větvení
331	Tilia cordata	1	27	5	8	46	144	4	4	1	2	1		3	2	3	4	38	jmelí
332	Tilia cordata	1	27	6	8	46	144	4	3		2	1			3	2	4	38	jmelí
333	Aesculus hippocastanum	1	26	11	2	49	154	4	2			1	1	2		2	3	38	
334	Carpinus betulus	1	21	12	1	66	207	4	2	1	1	1	1	3		3	4	38	tlakové větvení
335	Tilia cordata	1	25	9	0,5	76	239	4	3		2	1		2	2	3	4	38	
336	Carpinus betulus	1	22	7	4	53	166	4	3	1	1			3		3	4	38	
337	Tilia cordata	1	27	6	1	56	176	4	3		2	1	1	2	1	3	4	38	tlakové větvení
338	Carpinus betulus	1	21	10	1	55	173	4	3	1	3	1	2	3		3	4	38	neživotný
339	Carpinus betulus	1	26	15	3	53	166	4	3	1	1	1	1			2	3	38	
340	Carpinus betulus	1	18	6	4	22	69	3	1	1	1	1	1			2	3	38	
341	Carpinus betulus	1	19	6	1	43	135	4	3	1	1	1	1			2	3	38	
342	Fraxinus exelsior	1	25	7	2	49	154	4	2		1	1	1	1		2	3	38	
343	Tilia cordata	1	27	7	2	41	129	4	3		1	1	1	2	1	3	4	38	jmelí
344	Tilia cordata	1	28	6	0	53	166	4	3		1			1	1	2	3	38	jmelí
345	Carpinus betulus	1	24	10	0,5	55	173	4	3	1	2	1	1	1		2	3	38	
346	Fraxinus exelsior	1	27	9	20	44	138	4	3					1		2	3	38	

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcela	Poznámka
347	Taxus baccata	1	15	9	0	71	223	4	2	3	1	1	3			3	4	38	dutina kmene
348	Tilia platyphyllos	1	28	10	2	72	226	4	3		1	1		1	1	2	3	38	jmelí, dutina kmene
349	Carpinus betulus	1	27	12	6	51	160	4	2		1	1	1	1		2	3	38	
350	Quercus petraea	1	28	15	5	120	377	4	2	1	2	1	1			2	2	38	
351	Carpinus betulus	1	22	9	0,7	53	166	4	4	2	1	2	2			3	4	38	trhlina kmene
352	Acer campestre	1	20	7	0,3	28	88	4	3		1	1	1			2	3	38	
353	Acer platanoides	1	22	7	1	32	100	4	2		1	1		1		2	3	38	Hedera helix
354	Tilia cordata	1	26	7	0,5	45	141	4	2		1					2	3	38	
355	Carpinus betulus	1	26	9	6	55	173	4	2		1	1		1		2	3	38	
356	Tilia cordata	1	27	6	18	44	138	4	3		1					2	3	38	
357	Carpinus betulus	1	25	8	0,5	31	97	4	3		1					2	3	38	
358	Fraxinus exelsior	1	32	12	12	84	264	4	2	1	1	1	1	1		3	3	38	redukce nad garáží
359	Carpinus betulus	1	24	8	2	47	148	4	2		1					2	3	38	Hedera helix
360	Aesculus hippocastanum	1	28	12	1	79	248	4	2	1	1	2	1	2		3	4	38	
361	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	1	4	1,5	0,5	2	6	2	1	1	1		2			3	4	38	poškozená báze
362	Tilia cordata	1	27	11	0,1	72	226	4	3	1	2	2		1	3	3	4	38	jmelí, pokus o regeneraci koruny
363	Carpinus betulus	1	26	6	0,2	44	138	4	3		1			2		3	4	38	
364	Carpinus betulus	1	6	2	2	5	16	3	1							3	4	38	
365	Acer campestre	1	24	9	2	68	214	4	2	1	1	1	1	2		3	4	38	
366	Ulmus glabra	1	18	4	6	30	94	3	2		1			3		3	4	38	
367	Carpinus betulus	1	26	9	2	50	157	4	3	1	1			2		2	4	38	
368	Carpinus betulus	1	18	10	0	32	100	4	1	3				2		3	4	38	
369	Aesculus hippocastanum	1	28	13	0,2	102	320	4	2	1	1	1	1	2		3	4	38	

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcela	Poznámka
370	Acer pseudoplatanus	1	28	8	10	41	129	4	3		1	1		1		2	3	38	tlakové větvení
371	Tilia cordata	1	27	8	0	46	144	4	3		1	1	1			2	3	38	
372	Carpinus betulus	1	15	9	0,3	17	53	3	2		1			2		2	3	38	
373	Carpinus betulus	1	27	7	2	67	210	4	3	1		1	1	2		2	3	38	dutina kmene
374	Acer campestre	1	25	8	1	48	151	4	3	3	1	3	3	2		3	4	38	
375	Acer platanoides	1	17	8	1	24	75	3	1		1					2	3	38	
376	Picea abies	1	22	4	5	25	79	4	2		1					2	3	38	
377	Taxus baccata	1	16	8	0	41	129	4	2		1			2		2	3	38	
378	Taxus baccata	1	16	6	0	25	79	4	2		1					2	3	38	
379	Taxus baccata	1	15	4	0	21	66	4	2							2	3	38	
380	Taxus baccata	1	14	5	0	16	50	4	2		1					2	3	38	
381	Tilia cordata	1	28	14	12	98	308	4	2		1	1	1	1	1	3	4	38	
382	Taxus baccata	1	13	4	0	17	53	4	2		1					2	3	38	
383	Taxus baccata	1	13	4	0	21	66	4	2		1			2		2	3	38	
384	Taxus baccata	1	15	5	0	32	100	4	2		1					2	3	38	
385	Fagus sylvatica	1	26	14	1	83	261	4	3		1			2		2	3	38	tlakové větvení
386	Tilia cordata	1	27	8	1	68	214	4	4		1	1	1	2		3	4	38	
387	Taxus baccata	1	4	3	0	4	13	3	1							2	3	38	
388	Carpinus betulus	1	23	8	0,5	46	144	4	4		2	1	1	2		3	4	38	
389	Tilia cordata	1	26	10	9	53	166	4	4	2	2	2	1	2	3	3	4	38	jmelí
390	Tilia platyphyllos	1	29	6	6	44	138	4	3		1	1				2	3	38	
391	Tilia platyphyllos	1	28	11	1	71	223	4	3	1	2	1		2		3	4	38	
392	Tilia platyphyllos	1	27	9	0,3	71	223	4	2		2	1	1	2	2	3	4	38	jmelí
393	Acer platanoides 'Leopoldii'	1	9	2	2	6	19	3	1							2	3	38	

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcely	Poznámka
394	Acer pseudoplatanus	1	24	8	2	34	107	4	3		1	1	1	2		3	4	38	
395	Acer platanoides	1	26	12	0,2	51	160	4	3					1		2	3	38	
396	Pinus strobus	1	32	9	18	77	242	4	3			2	2	2		2	3	38	
397	Fraxinus exelsior	1	27	9	2	42	132	4	2		1	2		2		3	4	38	
398	Pinus nigra	1	30	5	22	37	116	4	2		1	1	1			3	4	38	
399	Picea pungens	1	28	4	1	32	100	4	2		1	1	1	1		3	4	38	
400	Carpinus betulus	1	23	11	0,2	38	119	4	2					2		2	3	38	tlakové větvení
401	Tilia cordata	1	27	9	0,3	80	251	4	3		1	1	1	2		2	3	38	tlakové větvení
402	Carpinus betulus	1	25	8	0,5	48	151	4	3	2	1	2	2	2		3	4	38	dutina kmene
403	Carpinus betulus	1	20	10	2	57	179	4	4		1	1		1		3	4	38	
404	Tilia cordata	1	25	6	0,3	43	135	4	3	1	1	1	2	2		3	4	38	
405	Carpinus betulus	1	10	5	2	7	22	3	1	1	1					1	3	38	
406	Carpinus betulus	1	26	12	1	45	141	4	2		1	1				2	3	38	
407	Tilia cordata	1	28	8	1	65	204	4	3		1	1	1	1		2	3	38	
408	Acer platanoides	1	25	10	0,4	36	113	4	2		1	1	1	1		2	3	38	
409	Tilia cordata	1	29	11	0,4	74	232	4	3	1	1	1	1		1	2	3	38	jmelí
410	Picea abies	1	30	6	1	39	122	4	2			1				2	3	38	
411	Carpinus betulus	1	10	4	2	9	28	3	1		2					2	3	38	poškozená báze
412	Carpinus betulus	1	7	3	0,5	6	19	3	1				2			2	3	38	
413	Pseudotsuga menziesii	1	16	4	0	15	47	3	1			1				2	3	38	
414	Pseudotsuga menziesii	1	15	3	0	11	35	3	1			1				2	3	38	
415	Pseudotsuga menziesii	1	16	4	0	14	44	3	1	1		1				2	3	38	
416	Carpinus betulus	1	21	10	0	51	160	4	3			1	1	2		2	3	38	
417	Acer pseudoplatanus	1	27	11	6	78	245	4	3			1		1		2	3	38	

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcely	Poznámka
418	Carpinus betulus	1	10	3	2	7	22	3	1	1	1					2	3	38	
419	Acer pseudoplatanus	1	25	11	4	76	239	4	3		1	1	1	2		2	3	38	
420	Tilia cordata	1	29	12	6	101	317	4	2	1	2	1		1		2	3	38	
421	Tilia cordata	1	33	8	1	79	248	4	3			1	1	1		2	3	38	25, tlakové větvení
422	Tilia cordata	1	30	8	2	72	226	4	3	1		1				2	3	38	
423	Tilia platyphyllos	1	26	10	1	58	182	4	3	1		1	1	1		2	3	38	
424	Aesculus hippocastanum	1	23	6	1	65	204	4	3	1	1	1	1			2	3	38	
425	Carpinus betulus	1	25	8	1	57	179	4	2	1		1	1			2	3	38	
426	Tilia platyphyllos	1	27	8	3	60	188	4	2		1	1	1	1		2	3	38	
427	Fagus sylvatica	1	29	12	1	64	201	4	2	1			2			2	3	38	
428	Tilia cordata	1	28	6	2	58	182	4	3	1	1	1	1			2	3	38	
429	Carpinus betulus	1	26	10	1	37	116	4	2	1	1	1				2	3	38	
430	Acer pseudoplatanus	1	27	12	11	76	239	4	3		1	1			1	2	3	38	jmelí
431	Carpinus betulus	1	16	10	0	35	110	4	3		1	1				2	3	38	
432	Acer pseudoplatanus	1	27	9	2	69	217	4	4		1	2	1	1	2	2	3	38	jmelí
433	Tilia cordata	1	27	12	5	75	236	4	3			1	1	1		2	3	44/7	
434	Tilia platyphyllos	1	25	8	1	46	144	4	2	1	1	1	1	2		2	3	44/7	
435	Quercus rubra	1	16	7	0	34	107	3	2		1	1				2	3	44/5	
436	Fraxinus exelsior	1	35	21	0	122	383	4	2	1	1	1	1	1		2	3	44/5	
437	Quercus macranthera	1	33	18	2	138	433	4	3	2	1	1	2	2		3	4	44/5	61, 45
438	Acer campestre	1	11	4	3	9	28	3	1	1						2	3	44/5	
439	Acer campestre	1	12	4	2	10	31	3	1		2					2	3	44/5	
440	Acer pseudoplatanus	1	28	10	0,7	49	154	4	3			1				2	3	44/5	
441	Tilia cordata	1	28	9	1	40	126	4	3	1	2	2				2	3	44/5	



P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcela	Poznámka
442	Ulmus minor	1	27	10	0,4	50	157	4	2							2	3	44/5	
706	Quercus macranthera	1	9	2	2	6	19	3	1							1	3	44/5	
443	Tilia cordata	1	20	9	1	39	122	4	3		2	1		1	1	2	3	44/5	jmelí
444	Acer pseudoplatanus	1	20	6	6	50	157	4	3		2	1		1	2	2	3	44/5	jmelí
445	Fraxinus exelsior	1	22	8	4	58	182	4	2		1	1		1		2	3	44/5	12
446	Fraxinus exelsior	1	20	8	7	37	116	4	2			1		1		2	3	44/5	
447	Fraxinus exelsior	1	23	14	10	36	113	4	3					1		2	3	44/5	34, 25
448	Acer pseudoplatanus	1	25	6	0,3	21	66	4	2	2		1	1	1		3	4	44/5	
449	Tilia cordata	1	25	16	0	114	358	4	4		2	1	1	1		2	3	44/5	111, 57, revize provedených opatření, kontrola vazby
450	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	1	28	24	0,2	164	515	4	2	1		1		1		2	3	44/5	
451	Salix sp.	1	12	14	0,5	74	232	4	3		1	1	1			2	3	44/5	
452	Tilia platyphyllos	1	17	9	0,3	23	72	3	1	1	1		1			2	3	44/5	
453	Acer platanoides	1	15	7	0,5	15	47	3	1							1	3	44/5	9, 7, 6, výmladkový
454	Carpinus betulus	1	23	13	0,5	61	192	4	2		2	1	1	1		2	3	44/5	35, 26, 19,
455	Tilia cordata	1	27	15	2	118	371	4	3	1	2	2	1	1	3	3	4	44/5	jmelí
456	Carpinus betulus	1	24	16	0,4	52	163	4	3	1	1	1		1		2	3	44/5	
457	Acer platanoides	1	22	11	1	41	129	4	3		1	1				2	3	44/5	
458	Abies concolor	1	19	4	0	19	60	3	1							1	3	44/5	
459	Abies alba	1	17	6	0	19	60	3	1							1	3	44/5	
460	Fraxinus exelsior	1	28	12	4	59	185	4	3			1	1			2	3	44/5	
461	Tilia platyphyllos	1	27	20	1	66	207	4	2	1	2	2	1	1	2	3	4	44/5	57, 53, 43, 35jmelí
462	Tilia cordata	1	23	8	0	31	97	3	1						2	2	3	44/5	jmelí
463	Tilia tomentosa	1	28	24	0,3	56	176	4	2	2	1	1	1	2	1	3	4	44/5	kontrola vazby
464	Liriodendron tulipifera	1	30	15	3	86	270	4	2		1	2	1	1		2	3	44/5	

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcely	Poznámka
465	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	1	31	22	0,3	122	383	4	2	1						1	3	44/5	
466	Fraxinus exelsior	1	33	17	18	67	210	4	2		1	1		2		1	3	44/5	64
467	Taxus baccata	1	19	11	0,3	50	157	4	2			1				2	3	44/5	tlakové větvení
468	Picea pungens	1	29	5	2	45	141	4	3	3		3	1	1		3	5	44/5	suchý
469	Fagus sylvatica 'Pendula'	1	27	16	1	111	349	4	2	2		1	1			2	3	44/5	nádor na kmeni
470	Carya ovata	1	22	9	2	51	160	4	3		1	2	1	1		2	3	44/5	
471	Carya ovata	1	23	13	1	53	166	4	2			1	1			2	3	44/5	
472	Picea pungens	1	28	5	0,3	53	166	4	3	1		1				2	3	44/5	
473	Picea pungens	1	27	5	0,5	48	151	4	3			1				2	3	44/5	
474	Tilia cordata	1	16	11	0,5	45	141	4	3		2	2		1	3	3	4	44/1	jmelí, dočasná, pokus o regeneraci koruny
475	Tilia cordata	1	17	10	1	62	195	4	3		3	2			3	3	4	44/1	jmelí
476	Tilia cordata	1	17	11	1	63	198	4	3	1	3	2	1		3	3	4	44/1	jmelí
477	Quercus robur	1	25	15	2	75	236	4	3		2	1	1			2	3	44/1	
478	Tilia cordata	1	27	12	1	76	239	4	3	1	1	1				2	3	44/1	
479	Carpinus betulus	1	22	18	0,5	62	195	4	2	1	2	2	2	1		3	4	44/1	47, 44, 36, 34, 29
480	Pinus strobus	1	28	12	18	103	323	4	2			1				2	3	44/1	
481	Acer pseudoplatanus	1	20	14	0,2	62	195	4	2	1	2	1	1		2	3	4	44/1	jmelí
482	Picea orientalis	1	1	1	0	3	9	1	2				1			2	3	44/1	výsadba
483	Tilia platyphyllos	1	17	18	3	97	305	4	4		2	1	1			2	3	44/1	revize PO, tlakové větvení
484	Picea pungens	1	17	4	1	31	97	4	2	1		1	1			3	4	44/1	nádor na kmeni
485	Carpinus betulus	1	22	9	0	43	135	4	2		1	1	1			2	3	44/8	
486	Tilia cordata	1	6	6	1	9	28	3	1		2	1	1			2	4	44/8	výmladek, +10,+5,+7,+6,+5,+5,+5,+2
487	Tilia tomentosa	1	27	10	0	87	273	4	3		2	1	1	1		3	4	44/1	
488	Picea pungens	1	25	5	0	26	82	3	1	2		1	1			3	4	44/1	poškozená báze

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcely	Poznámka
489	Carpinus betulus	1	5	2	0	3	9	2	1							1	3	44/1	
490	Acer platanoides	1	23	15	0	47	148	4	2	2		1	1	1		2	3	44/1	
491	Acer platanoides	1	25	16	1	45	141	4	2			1	1	1		2	3	44/1	
492	Acer platanoides	1	24	8	5	41	129	4	3	3	2	1	2	1		3	4	44/1	rozsáhlá dutin akmene
493	Picea abies	1	28	8	0	57	179	4	2			1				2	3	44/1	
494	Pinus nigra	1	21	6	0	40	126	4	2	1		1	1			2	3	44/1	
495	Fraxinus exelsior	1	29	16	8	56	176	4	3			1	2			2	3	44/1	
496	Acer campestre	1	26	18	2	107	336	4	3	1	1	1	2	1		3	4	44/1	
497	Prunus serullata 'Royal Burgundy'	1	8	5	3	12	38	3	1							1	3	44/1	
498	Prunus serullata 'Royal Burgundy'	1	8	5	3	13	41	3	1	2		1	1			3	4	44/1	poškozená báze
499	Prunus serullata 'Royal Burgundy'	1	8	5	3	12	38	3	1							1	3	44/1	
500	Prunus serullata 'Royal Burgundy'	1	8	5	4	12	38	3	1	1	1					2	3	44/1	
501	Prunus serullata 'Royal Burgundy'	1	8	5	3	12	38	3	1	2						3	4	44/1	
502	Tilia cordata	1	28	17	1	117	367	5	4	2	2	1	1	2		3	4	44/1	
503	Fagus sylvatica 'Rohanii'	1	6	5	0,3	13	41	3	1	1		1	1			2	3	44/1	
504	Tilia platyphyllos	1	27	15	0,2	70	220	4	3	1	1			2		2	3	44/1	66
505	Acer platanoides 'Leopoldii'	1	27	14	0,2	65	204	4	3	1	1	1	1	1		3	4	44/1	
506	Pinus nigra	1	8	4	0,5	12	38	3	1		1					1	3	44/1	
507	Picea pungens	1	23	8	0,5	42	132	4	2		1					2	3	44/1	
508	Pinus nigra	1	21	6	2	38	119	4	1							1	3	44/1	
509	Larix decidua	1	9	4	0,3	10	31	3	1			1	1			2	3	44/1	
510	Pinus nigra	1	25	7	2	40	126	4	2		1					2	3	44/1	
511	Picea abies	1	28	5	7	46	144	4	2	2	1	1	1			3	4	44/1	dutina kmene

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcely	Poznámka
512	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	1	26	20	0,2	148	465	4	3	1	1	2	1	1		3	4	44/1	
513	Aesculus x carnea	1	12	8	1	14	44	3	1	1						2	3	44/1	poškozená báze
514	Robinia pseudoacacia	1	8	3	1	7	22	3	1		1					1	3	44/1	
515	Robinia pseudoacacia	1	12	4	2	8	25	3	2		2					2	3	44/1	zahušťuje
516	Ulmus minor	1	19	10	1	29	91	4	2		2	1				2	3	44/1	uvolnit cennější
517	Aesculus x carnea	1	13	8	2	13	41	3	1	1		1				2	3	44/1	poškozená báze
518	Aesculus x carnea	1	10	8	0	19	60	3	1	2	1	1	1			3	4	44/1	klíněnka
519	Tsuga canadensis	1	11	7	0	14	44	3	1							1	3	44/1	6
520	Carpinus betulus	1	27	14	0	57	179	4	2	1	1	1	1	2		3	4	44/1	náklon
521	Prunus avium	1	26	7	10	13	41	4	3		1	2	2	1		2	3	44/1	
522	Fraxinus exelsior	1	23	7	2	23	72	4	2			1		1		2	3	44/1	18
523	Carpinus betulus	1	22	14	0	54	170	4	3	1		1	1			2	3	44/1	
524	Carpinus betulus	1	21	8	1	19	60	4	2			1		1		2	3	44/1	15
525	Carpinus betulus	1	22	6	1	22	69	4	3							1	3	44/1	
526	Carpinus betulus	1	28	7	3	31	97	4	3	1			1	1		2	3	44/1	
527	Tilia cordata	1	26	16	10	84	264	4	3		2	2	1		3	3	4	44/1	jmelí
528	Quercus palustris	1	28	13	2	66	207	4	3	1	2	1	2	1		3	4	44/1	dutiny
529	Tilia cordata	1	26	12	1	95	298	4	3	1	1	1	1	1	3	3	4	44/1	jmelí, pokus o regeneraci koruny
530	Carpinus betulus	1	25	13	1	74	232	4	2				1	1		2	3	44/1	
531	Acer platanoides	1	26	14	0,5	109	342	4	3			1		1		2	3	44/1	
532	Carpinus betulus	1	27	20	0	84	264	4	3		1	1	2	2		2	3	44/1	
533	Taxus baccata	1	6	2	0	5	16	2	1							1	3	44/1	5
534	Carpinus betulus	1	20	15	1	83	261	4	3	1		1	2	1		2	3	44/1	+42,+37,+24,+16,+14,+11
535	Carpinus betulus	1	26	14	2	78	245	4	2				1	1		2	3	44/1	

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcely	Poznámka
536	Carpinus betulus 'Pendula'	1	6	6	0	13	41	4	1	1	1	1				2	3	44/1	
537	Tilia cordata	1	18	7	0	24	75	3	1		2	1			1	2	3	44/1	
538	Carpinus betulus	1	17	8	0	22	69	3	1							1	3	44/1	
539	Tilia cordata	1	26	16	0	112	352	4	2	1	2	1	1	1	2	3	4	44/1	61, jmelí
540	Quercus petraea	1	29	8	2	92	289	4	3			1	2			2	3	44/1	
541	Quercus petraea	1	27	10	4	90	283	4	3			1	1	1		2	3	44/1	tlakové větvení
542	Acer platanoides	1	21	9	2	33	104	4	2			1		1		2	3	44/1	
543	Quercus petraea	1	26	10	6	72	226	4	3			1	1			2	3	44/1	
544	Tilia cordata	1	28	8	8	89	279	4	2	1	2	1	1	1	3	3	4	44/1	jmelí
545	Quercus petraea	1	29	10	4	96	301	4	3	1		1	1			2	3	44/1	
546	Taxus baccata	1	7	5	0	13	41	3	1				1			2	3	44/1	
547	Fraxinus exelsior	1	25	15	18	72	226	4	3				1	2		2	3	44/1	
548	Tilia cordata	1	26	7	2	54	170	4	3	1	2	1	1	1	2	3	4	44/1	jmelí
549	Tilia cordata	1	26	8	3	71	223	4	3	1	2	1	1	2	2	3	4	44/1	
550	Carpinus betulus	1	18	9	1	39	122	4	1		2	1				2	3	44/1	
551	Taxus baccata	1	8	5	0	14	44	3	1							1	3	44/1	
552	Taxus baccata	1	7	8	0	16	50	3	1							1	3	44/1	
553	Tilia cordata	1	24	15	0	113	355	4	3	2	1	1	3	1		3	4	44/1	73, 49, jmelí
554	Fagus sylvatica 'Fastigiata'	1	15	2	0,5	13	41	3	1		1	1				2	3	44/1	
555	Quercus robur	1	24	20	4	141	443	4	3	2	2	2	2	1		3	4	44/1	dutina kmene,
556	Tilia platyphyllos	1	26	9	1	94	295	4	3	1	2	1	1	1		3	4	44/1	
557	Aesculus hippocastanum	1	27	10	2	77	242	4	2	1	1	1	1	2		3	4	44/1	
558	Acer platanoides	1	26	8	1	38	119	4	3			1	1	1		2	3	44/1	
559	Fraxinus exelsior	1	27	8	16	42	132	4	2	1			1	1		2	3	44/1	
560	Acer platanoides	1	26	11	4	53	166	4	2			1	1	1		2	3	44/1	

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcely	Poznámka
561	Tilia platyphyllos	1	29	16	2	115	361	4	3		2	1	1	2		2	4	44/1	Kontrola vazby
562	Aesculus hippocastanum	1	27	15	2	84	264	4	2	1	1	1	2	2		2	4	44/1	Kontrola vazby
563	Fraxinus exelsior	1	26	12	1	81	254	4	3		2	1	1	1		2	4	44/1	
564	Quercus petraea	1	25	18	2	97	305	4	3		2	1	1	1		2	4	44/1	
565	Sophora japonica 'Pendula'	1	3	1	0,7	5	16	3	1	1		1	2			2	3	284/89	
566	Carpinus betulus	1	9	8	0,2	4	13	3	2	2	1		1			2	3	284/89	
567	Pinus sylvestris	1	7	4	0	9	28	3	1							2	3	284/89	
568	Pinus nigra	1	7	2	0,2	10	31	3	1		1	1				2	3	284/89	
569	Tilia cordata	1	27	12	3	47	148	4	3		1	1	1	1		2	3	284/89	
570	Acer platanoides	1	18	9	0,5	24	75	4	2		1					2	3	284/89	
571	Tilia cordata	1	23	9	0,2	34	107	4	3		1	1	1	1		2	3	284/89	
572	Fraxinus exelsior	1	26	11	8	36	113	4	2		1	1		1		2	3	284/89	32
573	Fraxinus exelsior	1	26	7	10	32	100	4	2		1	1				2	3	284/89	
574	Tilia cordata	1	27	7	8	29	91	4	2		1	1	1			2	3	284/89	
575	Ulmus x hollandica	1	15	8	2	10	31	3	1			1		1		2	3	284/89	9, 9, 7, 6, 3, 2
576	Carpinus betulus	1	21	7	0	23	72	3	1	1	2					2	3	284/89	
577	Tilia cordata	1	18	6	0	24	75	3	2		2	1	1			2	3	284/89	
578	Tilia cordata	1	18	5	2	17	53	3	1		2	2				2	3	284/89	
579	Carpinus betulus	1	25	10	2	87	273	4	2		1	1	1	1		2	3	284/89	
580	Carpinus betulus	1	26	10	9	65	204	4	3	2	2	2	3	2		3	4	284/89	plodnice hub, dutiny kmene
581	Tilia cordata	1	27	11	1	47	148	4	3			1	1	1		2	3	284/89	
582	Carpinus betulus	1	26	10	1	46	144	4	3	1		1	1	2		2	3	284/89	
583	Acer pseudoplatanus	1	28	9	18	69	217	5	4		2	2	1	2	2	3	4	284/89	jmelf
584	Acer pseudoplatanus	1	27	9	6	83	261	4	2	1		1	1			2	3	284/89	
585	Carpinus betulus	1	28	8	0,5	59	185	4	2			1	1	2		2	3	284/89	

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcely	Poznámka
586	Quercus petraea	1	29	10	21	49	154	4	3			1	1			2	3	284/89	
587	Tilia cordata	1	27	5	12	29	91	4	2	1	1	1	1		1	2	3	284/89	jmelí
588	Quercus petraea	1	26	15	19	71	223	4	3		2	1	1			2	3	284/89	
589	Carpinus betulus	1	22	12	0,2	46	144	4	2		2	1	1	1		2	3	284/89	
590	Quercus petraea	1	30	10	21	44	138	4	3			1	1	1		2	3	284/89	tlakové větvení
591	Quercus petraea	1	28	10	18	68	214	4	3			1	1			2	3	284/89	
592	Carpinus betulus	1	22	9	1	30	94	4	3		2	1	1	1		2	3	284/89	
593	Carpinus betulus	1	22	8	0	33	104	4	2		2	1	1	1		2	3	284/89	
594	Acer pseudoplatanus	1	26	7	18	59	185	4	3		2	1	1			2	3	284/89	
595	Carpinus betulus	1	18	8	1	28	88	3	2		1	1	1	2		2	3	284/89	
596	Tilia cordata	1	26	9	2	49	154	4	2		2	1	1	2	3	3	4	284/89	jmelí
597	Tilia cordata	1	26	8	0	66	207	4	2		2	2	1	2	3	3	4	284/89	jmelí
598	Carpinus betulus	1	14	5	0	9	28	3	1							2	3	284/89	
599	Fraxinus exelsior	1	32	13	10	83	261	4	2	1	2	1	2	2		3	4	284/89	plodnice hub, dutiny kmene
600	Tilia cordata	1	26	13	5	74	232	4	3	1	1	1	1	2	2	3	4	284/89	jmelí
601	Tilia cordata	1	26	12	3	77	242	4	2	1	2	1	1	2		3	4	284/89	
602	Quercus robur	1	30	20	4	75	236	4	2		1	1	1	2		2	3	284/89	
603	Abies alba	1	15	5	1	22	69	3	1							1	3	284/89	
604	Quercus robur	1	29	14	8	80	251	4	3	1	2	2	1	2		3	4	284/89	59
605	Quercus petraea	1	28	16	0	64	201	4	2	1	2	2		2		3	4	284/89	
606	Quercus petraea	1	27	21	2	105	330	4	3	1	2	2	1			3	4	284/89	
607	Tilia cordata	1	26	10	2	70	220	4	2		2	1	1	2	3	3	4	284/89	jmelí
608	Tilia platyphyllos	1	28	15	0	122	383	4	3		2	1	1	1	3	3	4	284/89	jmelí
609	Acer platanoides 'Crimson King'	1	14	4	2	9	28	3	1	1		1	1	2		3	4	284/89	
610	Acer platanoides 'Crimson King'	1	12	4	0	6	19	3	1	2	2	2	2	2		3	4	284/89	5

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcely	Poznámka
611	Acer platanoides 'Crimson King'	1	16	5	2	9	28	3	1							1	3	284/89	
612	Acer campestre	1	25	8	0	46	144	4	3		1	1		1		2	3	284/89	
613	Tilia cordata	1	27	9	1	46	144	4	3		2	1		1	2	3	4	284/89	jmeli
614	Carpinus betulus	1	22	10	1	30	94	4	2	1	1	1	1			2	3	284/89	
615	Aesculus x carnea	1	10	3	2	8	25	3	1	1	1					2	3	284/89	
616	Robinia pseudoacacia	1	7	2	2	5	16	3	1							1	3	284/89	
617	Carpinus betulus	1	24	9	0	60	188	4	2	2	1	1	1	1		3	4	284/89	Hedera helix
618	Tilia cordata	1	25	5	22	55	173	5	4	1	3	2	2	1		3	4	284/89	
619	Tilia cordata	1	25	6	16	53	166	5	4	1	3	2	2	1		3	4	284/89	
620	Carpinus betulus	1	25	9	2	83	261	4	2		2	1	1	1		2	3	284/89	
621	Ulmus x hollandica	1	20	6	6	38	119	4	3			1	1	1		2	3	284/89	
622	Carpinus betulus	1	26	17	3	42	132	4	3	1	2	1	1			2	3	284/89	
623	Tilia cordata	1	23	13	10	57	179	5	4	2	2	2		1		2	3	284/89	
624	Carpinus betulus	1	12	8	2	22	69	3	1				1		2	2	3	284/89	jmeli
625	Tilia cordata	1	28	12	2	36	113	4	2	1	2	2			3	3	4	284/89	32, 28, jmeli
626	Acer platanoides	1	9	5	1	9	28	3	1		2					1	3	284/89	6, 9
627	Acer campestre	1	5	2	3	3	9	2	1	1	3	2	1			3	4	284/89	2
628	Acer campestre	1	5	2	1	4	13	2	1							1	3	284/89	2
629	Acer platanoides	1	3	1	2	1	3	2	1							1	3	284/89	
630	Carpinus betulus	1	25	14	1	34	107	4	2			1	1	1		2	3	284/89	
631	Acer platanoides	1	27	10	6	104	327	4	2	1		1	1	1		2	3	284/89	
632	Tilia platyphyllos	1	28	11	12	92	289	4	3			1		1		2	3	284/89	
633	Tilia cordata	1	25	9	6	59	185	5	4	1	2	2	2	1	3	4	4	284/89	jmeli, pokus o regeneraci koruny
634	Tilia cordata	1	27	4	14	36	113	4	3	1	2	1	1	1	3	3	4	284/89	jmeli, pokus o regeneraci koruny
635	Carpinus betulus	1	22	8	3	38	119	4	2			1	1	1		2	3	284/89	



P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcely	Poznámka
636	Tilia cordata	1	27	4	16	44	138	4	3		1	1	1		2	2	3	284/89	jmelí
637	Carpinus betulus	1	23	9	2	37	116	4	2	1		1	1			2	3	284/89	
638	Tilia cordata	1	25	7	5	34	107	4	4		2	2	1		3	4	3	284/89	jmelí
639	Carpinus betulus	1	23	12	2	30	94	4	2			1	1	1		2	3	284/89	
640	Tilia cordata	1	27	5	2	39	122	4	3		3	1	1	1	3	3	4	284/89	jmelí
641	Tilia cordata	1	25	6	4	29	91	4	3		1	1	1	1	3	3	4	284/89	jmelí
642	Tilia cordata	1	26	9	5	40	126	4	4	1	3	2	3	2	3	3	4	284/89	jmelí
643	Carpinus betulus	1	21	11	6	38	119	5	2			1		1		2	3	284/89	
644	Tilia cordata	1	27	7	14	44	138	4	4	2	2	3	3	2	1	3	4	284/89	40
645	Carpinus betulus	1	21	7	4	29	91	4	2		1			1		2	3	284/89	
646	Tilia cordata	1	27	6	24	44	138	5	5	1	3	3		2		3	4	284/89	
647	Acer campestre	1	18	14	3	28	88	4	2	1	1	1	1	2		3	4	284/89	
648	Tilia cordata	1	28	16	18	68	214	4	3		1	1	1	2		2	3	284/89	
649	Acer campestre	1	26	12	5	45	141	4	2		1	1	1			2	3	284/89	
650	Prunus padus	1	13	6	2	7	22	3	1							2	3	284/89	3
651	Prunus padus	1	12	7	2	6	19	3	1							2	3	284/89	4,3,
652	Ulmus x hollandica	1	25	14	0	67	210	4	3		2	1	1	1		3	4	284/89	
653	Acer platanoides	1	15	7	1	19	60	3	1	1		1	1			2	3	284/89	dutina kmene
654	Ulmus x hollandica	1	16	6	2	20	63	3	1							2	3	284/89	
655	Tilia platyphyllos	1	17	12	0,2	25	79	3	1	1	1	1				2	3	284/89	
656	Fraxinus exelsior	1	17	8	5	19	60	3	1		1					2	3	284/89	
657	Fraxinus exelsior	1	18	6	13	16	50	3	1		1			2		2	3	284/89	
658	Carpinus betulus	1	7	2	0	5	16	2	1	1		1	1			2	3	284/89	
659	Acer platanoides 'Crimson King'	1	8	2	6	5	16	2	1	1		1	1			2	3	284/89	
660	Acer platanoides 'Leopoldii'	1	6	2	2	5	16	2	1	2						2	3	284/89	
661	Quercus robur	1	27	21	9	116	364	4	3	2	1	2	2	2		3	4	284/89	dutina na patě
662	Quercus robur	1	27	16	2	98	308	4	3		1	1	1	1		2	3	284/89	

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcely	Poznámka
663	Tilia platyphyllos	1	27	15	5	68	214	4	2		1			1	1	2	3	284/89	
664	Acer campestre	1	26	10	2	38	119	4	3	1	1	1	1	2	1	2	3	284/89	
665	Quercus robur cv.	1	28	17	4	91	286	4	3		1	1	1	1		2	3	284/89	
666	Carpinus betulus cv.	1	27	21	2	93	292	4	2	1	1	1	2			2	3	284/89	
667	Carpinus betulus	1	21	16	3	38	119	4	2	2		1	3	2		3	4	284/90	dutiny, +36, +27, +27, +27, +26, +26, +24, +23, +23, +20, +20
668	Fraxinus exelsior	1	36	20	12	99	311	4	2		2	1	1	2		2	3	284/89	110
669	Carpinus betulus	1	19	12	1	27	85	4	2			1				2	3	284/89	
670	Fraxinus exelsior	1	18	8	2	24	75	3	1			1		1		2	3	284/89	
671	Fagus sylvatica	1	29	18	1	60	188	4	2			1				2	3	284/89	
672	Tilia platyphyllos	1	29	17	2	104	327	4	3	2	1	1	2	2		3	4	284/91	
673	Fagus sylvatica	1	18	8	2	23	72	3	1				1			2	1	284/89	
674	Tilia cordata	1	25	8	21	51	160	4	4	1	2	2	1	1		3	4	284/89	uvlonit buk
675	Fagus sylvatica	1	28	20	0	89	279	4	2		2	1	1	2		2	3	284/89	
676	Tilia platyphyllos	1	27	22	0	126	396	4	2		2	1	1	1	2	2	3	284/89	
677	Quercus robur	1	26	22	2	95	298	4	3			1	1	1		2	3	284/89	
678	Fagus sylvatica	1	26	19	1	66	207	4	2			1	1			2	3	284/89	
679	Aesculus hippocastanum	1	25	20	3	88	276	4	3	2	2	1	1	2	1	3	4	284/89	klíněnka
680	Carpinus betulus	1	28	20	0	96	301	4	2	1	1	1	1	1		2	3	284/89	
681	Tilia cordata	1	27	18	1	57	179	4	3	1	1	1	1	1		2	3	284/89	36
682	Picea omorika	1	27	6	1	31	97	4	2		2	1				2	3	284/89	
683	Picea pungens	1	25	5	2	38	119	4	3		2	1				3	4	284/89	dožití a podsadba
684	Picea pungens	1	25	5	5	45	141	4	2		2	1				3	4	284/89	dožití a podsadba
685	Taxus baccata	1	21	10	0	42	132	4	2	2		1	1			2	3	284/89	25, 23
686	Taxus baccata	1	18	13	0	46	144	4	2	2			2	2		3	4	284/89	34
687	Taxus baccata	1	21	7	0	33	104	4	2		1	1	1			2	3	284/89	17
688	Acer platanoides	1	26	21	2	89	279	4	2	2	1	2	2	1		3	4	284/89	45, 43

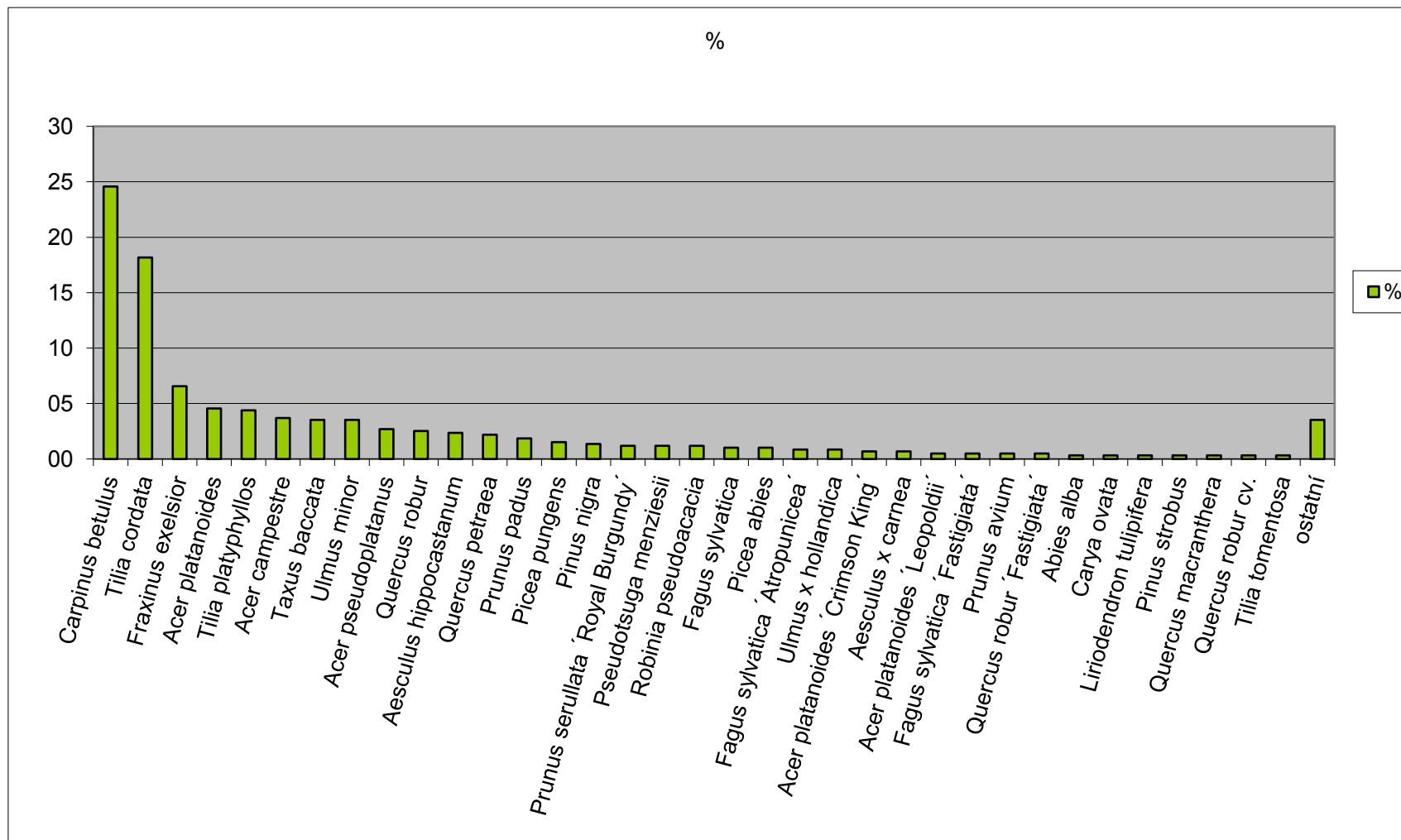
P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH	parcela	Poznámka
689	Pyrus sp.	1	8	3	1	8	25	3	1	3	2	1	1			3	4	284/89	jmeli
690	Pinus nigra	1	35	12	20	87	273	4	2		1					1	2	284/89	
691	Tilia platyphyllos	1	24	8	2	32	100	4	2		1	1	1		1	2	3	284/89	jmeli
692	Fraxinus exelsior	1	18	9	1	79	248	4	4	1	2	1	1			3	4	284/89	
693	Ginkgo biloba	1	27	16	8	101	317	4	2		1	1	1			2	3	284/89	
694	Fraxinus exelsior	1	27	16	18	61	192	4	3		1	1	1	1		2	3	284/89	
695	Fraxinus exelsior	1	27	13	21	63	198	4	3	1	1	1	1	2		3	4	284/89	
696	Quercus robur	1	26	11	6	68	214	4	3	1	2	1	1			2	3	284/89	redukce koruny
697	Tilia cordata	1	25	6	1	36	113	4	3		3	2	1		1	3	4	284/89	
698	Quercus robur	1	33	12	16	70	220	4	3		2	2	1			2	3	284/89	
699	Tilia platyphyllos	1	28	8	15	15	47	4	3		3	2	1		3	3	4	284/89	jmeli
700	Quercus robur	1	28	12	1	84	264	4	3		1	1		1		2	3	284/89	
701	Quercus robur	1	27	13	1	80	251	4	3	1	1	1		2		2	3	284/89	
702	Tilia cordata	1	28	15	7	86	270	4	3	1	1	1	1		3	3	3	284/89	
703	Sophora japonica	1	10	7	2	13	41	3	1	3	1	1	1			3	4	284/89	
704	Acer platanoides	1	4	1	0,5	6	19	2	1		1		1			2	3	284/89	
705	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	1	30	19	0	112	352	4	2	2	1	1				3	4	284/89	

#### 5.4. Soupiska hodnocených nárostů

VP	č. VP	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	poškození kmene	poškození koruny	výskyt suchých větví	výskyt hnilob a dutin	statika	jiné	Zdravotní stav	SH
NA	1	Robinia pseudoacacia	10	8	5	2	13		3	2		2		1			3	4
NA	2	Robinia pseudoacacia	5	6	1,5	2	10	38	3	2							3	4
NA	3	Robinia pseudoacacia	1	2	2	1	10	31	3	1							3	4
NA	3	Robinia pseudoacacia	4	8	2	1	10	31	3	2	2	2		1			3	4
NA	4	Ulmus minor	3	5	1	2	7	13	2	1	2	2	2				3	4
NA	4	Prunus avium	5	5	1	2	8	6	2	1		1					3	4
NA	4	Ulmus minor	1	8	3	2	12	28	3	2							3	4
NA	4	Prunus avium	1	8	3	2	6	19	3	2		1					3	4
NA	4	Prunus avium	1	8	3	2	8	25	3	2		1					3	4
NA	4	Ulmus minor	1	8	3	1	5	16	3	2		1					3	4
NA	4	Prunus avium	1	9	3	2	12	38	3	2		1	1				3	4
NA	4	Ulmus minor	1	9	3	1	12	38	3	2		1					3	4
NA	4	Prunus avium	4	10	3	2	14	25	3	2		1					3	4
NA	5	Acer campestre	3	8	1	2	10	16	2	1							3	4
NA	5	Acer campestre	1	12	2	1	14	31	3	1							3	4

#### 4. HODNOCENÍ STAVU

Hodnoceno bylo celkem 594 stromů. V hodnocené části je zastoupeno 56 taxonů dle následující četnosti.





Taxon	Celkem ks	%
Carpinus betulus	146	24,6
Tilia cordata	108	18,2
Fraxinus excelsior	39	6,6
Acer platanoides	27	4,5
Tilia platyphyllos	26	4,4
Acer campestre	22	3,7
Taxus baccata	21	3,5
Ulmus minor	21	3,5
Acer pseudoplatanus	16	2,7
Quercus robur	15	2,5
Aesculus hippocastanum	14	2,4
Quercus petraea	13	2,2
Prunus padus	11	1,9
Picea pungens	9	1,5
Pinus nigra	8	1,3
Prunus serotina 'Royal Burgundy'	7	1,2
Pseudotsuga menziesii	7	1,2
Robinia pseudoacacia	7	1,2
Fagus sylvatica	6	1,0
Picea abies	6	1,0
Fagus sylvatica 'Atropunicea'	5	0,8
Ulmus x hollandica	5	0,8
Acer platanoides 'Crimson King'	4	0,7
Aesculus x carnea	4	0,7
Acer platanoides 'Leopoldii'	3	0,5
Fagus sylvatica 'Fastigiata'	3	0,5
Prunus avium	3	0,5
Quercus robur 'Fastigiata'	3	0,5
Abies alba	2	0,3
Carya ovata	2	0,3
Liriodendron tulipifera	2	0,3
Pinus strobus	2	0,3
Quercus macranthera	2	0,3
Quercus robur cv.	2	0,3
Tilia tomentosa	2	0,3
ostatní	21	3,5
<b>Celkem</b>	<b>594</b>	<b>100,0</b>

Tři nejčetnější taxony - Carpinus betulus, Tilia tomentosa a Fraxinus excelsior tvoří téměř 50 % inventáře parku.

Habr je zde dominantní kosterní dřevinou s proměnlivou kvalitou. Tvoří výplň opláštění parku a je i částečně zastoupen v dospívajícím věkovém stádiu.

Velký podíl jmelím zasažené lípy (18,2%) tvoří jeden z nejvíce rizikových faktorů stability objektu. Lípy jsou všechny v dospělém věkovém stádiu a jejich celkově špatný stav ovlivňuje prostorové uspořádání skupin především okrajového porostního pásu parku.

V parku je několik taxonů typických pro zámecké parky např. Liriodendron tulipifera, Carya ovata, Quercus macranthera, vzpřímené kultivary dubu.

DOPLNIT VS/SH

Celkový stav objektu je možno charakterizovat jako vážný, Vzhledem k vysokému výskytu jedinců poškozených jmelím a počínajícím rozpadu dominantních taxonů lze očekávat větší zásah ve výhledu přibližně deseti let. Opatření, které třeba provést nyní řeší havarijní stav několika jedinců, redukci jmelí, pokus o regeneraci korun jmelím poškozených lip. U tohoto typu zásahu je nutno provést rozsáhlou redukci koruny. Zásah je vzhledem k taxonu odůvodnitelný a bude záležet na vnitřní vitalitě jednotlivých jedinců a jejich reakci. Alternativou je nyní jedině kácení a k tomuto zásahu je přistoupeno u dřevin, které jeví alespoň zbytky vitality a u kterých je šance na prodloužení jejich životnosti. Úspěšnost zásahu se zpravidla ukáže do tří let. Revize opatření by měla být provedena cca v tomto období nebo nejpozději do pěti let po provedení.



## 5. NÁVRH PĚSTEBNÍCH OPATŘENÍ

### Specifikace ošetření – popis pěstebních opatření

FL-název	specifikace	Arbostandard	Drb-zkr.	pěstební cíl
Odlehčení koruny	OK	Redukční řez lokální	<b>RL</b>	Cílem RL-LR je lokální redukce za účelem odlehčení nebo symetrizace části koruny z důvodu zvýšení její stability.
		Redukční řez lokální	<b>RL</b>	Cílem RL-PV je úprava průjezdního či průchozího profilu, cílem RL-SP je redukce koruny ve směru překážky (viz Příloha č. 2). Docílení odstupové vzdálenosti definované (zákonem, normou a podobně) či vytvoření průhledu.
Odstranění výmladků	OV	Odstranění výmladků	<b>OV</b>	
Odstranění zlomů a pahýlů	OZ	Řez zdravotní	<b>RZ</b>	
Ořez suchých větví	OS	Řez zdravotní	<b>RZ</b>	
Ošetření dutin	OD			
Redukce koruny	RK	Redukční řez lokální	<b>RL</b>	Cílem RL-LR je lokální redukce za účelem odlehčení nebo symetrizace části koruny z důvodu zvýšení její stability.
Řez opravný	RO	Řez výchovný	<b>RV</b>	Cílem výchovného řezu je podpoření charakteristické architektury a tvaru koruny, který je typický pro daný druh či kultivar a dává předpoklad vytvoření zdravé, vitální, funkční a stabilní koruny v období dospělosti stromu.

FL-název	specifikace	Arbostandard	Drb-zkr.	pěstební cíl
Řez udržovací	RU	Řez zdravotní	<b>RZ</b>	Cílem zdravotního řezu je zabezpečení dlouhodobé funkce a perspektivy stromu s udržením jeho dobrého zdravotního stavu, vitality a provozní bezpečnosti. Snažíme se o zachování architektury koruny žádoucí pro daný taxon. RZ neřeší aktuální statické poměry celého jedince (jako například riziko vývratu, zlomu kmene, rozpadu koruny apod.).
		Řez bezpečnostní	<b>RB</b>	Jedná se o řez zaměřený pouze na zajištění aktuální provozní bezpečnosti stromu, neřeší však komplexní statické poměry celého jedince, jako například možnost vývratu, zlomu kmene, rozpad koruny apod.
Zvýšení statické stability	ST	Redukce obvodová	<b>RO</b>	RO probíhá především ve svrchní třetině koruny stromu za účelem zmenšení náporové plochy koruny stromu a snížení těžiště stromu. Nejvíce se zakracují větve v horní části koruny a směrem dolů se délka zkrácení zmenšuje (viz Příloha č. 4, Obr. 7).
		Stabilizace sekundární koruny	<b>SSK</b>	Jedná se o zásah na přerostlé sekundární koruně stromu, jehož snahou je stabilizace koruny. Provádí se zejména na jedincích, jejichž primární koruna byla v minulosti radikálně redukována (řezem či přírodním živlem) bez adekvátní následné péče.

FL-název	specifikace	Arbostandard	Drb-zkr.	pěstební cíl
		Sesazovací řez	RS	Sesazovacím řezem je míněno provedení hluboké redukce primární koruny na kosterní větve nebo až na kmen. Zásah je pro strom destruktivní s důsledkem zhoršení jeho zdravotního stavu. RS smí být použit pouze v případech bezprostředního nebezpečí statického selhání stromu, pokud je odůvodněný zájem na jeho ponechání. Lze ho provádět pouze na stromech s výrazně zhoršenými materiálovými vlastnostmi dřeva a rizikem vzniku spontánních selhání (Populus spp. – rod topol, Salix sp. – rod vrba).
		Ostatní	O	například vazby - zatím není Arbostandard
Uvolnění koruny	UK	není		
Péče o výsadbu	PV	není		
Zapěstování cílového tvaru	CT	není		
Celková regenerace koruny	RG	není		U tohoto typu zásahu je nutno provést rozsáhlou redukci koruny. Zásah je vzhledem k taxonu odůvodnitelný a bude záležet na vnitřní vitalitě jednotlivých jedinců a jejich reakci. Alternativou je nyní jediné kácení a k tomuto zásahu je přistoupeno u dřevin, které jeví alespoň zbytky vitality a u kterých je šance na prodloužení jejich životnosti. Úspěšnost zásahu se zpravidla ukáže do tří let. Revize opatření by měla být provedena cca v tomto období nebo nejpozději do pěti let po provedení.
Celková regenerace speciální	RGx	není		

Kácení		
KS	Kácení směrové	Pokácení stromu směrové v celku
KPb	Kácení postupné	Bez spouštění částí kmene a koruny
KPs		Se spouštěním částí kmene a koruny

# 6. NÁVRH PĚSTEBNÍCH OPATŘENÍ SOUPISKA KÁCENÍ

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	Zdravotní stav	SH	Návrh PO	průměr pařezu cm	kategorie pařezu	Nutnost projednání Zákon 114/1992 Sb.	parcela	Poznámka korekt
110	Robinia pseudoacacia	1	8	4	1,4	13	41	3	2	1	3	KS	18	do 20 cm	ne	284/1	nevhodný ve struktuře porostu
111	Robinia pseudoacacia	1	8	5	1	11	35	3	2	1	3	KS	18	do 20 cm	ne	284/1	+10, +7, +6, nevhodný
118	Ulmus minor	1	7	3	0	11	35	3	1	2	4	KS	15	do 20 cm	ne	284/1	
120	Ulmus minor	1	23	9	0,6	46	144	4	2	2	4	KS	64	61-70 cm	ano	284/1	
121	Ulmus minor	1	10	4	0,2	15	47	3	1	1	4	KS	24	21-30 cm	ne	284/1	12,+10,+5,+5,+6
128	Carpinus betulus	1	19	10	3	58	182	4	3	3	4	KPs	81	81-90 cm	ano	284/1	rizikový, výtok z kmene
142	Ulmus minor	1	7	3	2	10	31	3	1	2	4	KS	16	do 20 cm	ne	284/1	10,+5, výmladek
143	Ulmus minor	1	7	3	2	9	28	3	1	2	4	KS	13	do 20 cm	ne	284/1	výmladek
145	Carpinus betulus	1	23	12	3	83	261	4	3	2	4	KPs	116	111-120 cm	ano	284/1	rizikový
146	Robinia pseudoacacia	1	6	3	2	7	22	3	1	2	4	KS	10	do 20 cm	ne	284/1	5
153	Ulmus minor	1	5	2	0,2	9	28	3	1	2	4	KS	14	do 20 cm	ne	284/1	10,+7
154	Ulmus minor	1	5	2	0,2	10	31	3	1	2	4	KS	16	do 20 cm	ne	284/1	4,+3,+3,+2
166	Acer campestre	1	4	3	0	8	25	3	1	2	4	KS	13	do 20 cm	ne	284/1	5+4+2
177	Carpinus betulus	1	17	2	2	18	57	3	3	3	4	KPs	25	21-30 cm	ne	284/1	
194	Acer campestre	1	6	8	1	12	38	3	1	2	3	KS	17	do 20 cm	ne	284/1	pařezový výmladek
197	Carpinus betulus	1	26	10	8	44	138	4	3	3	4	KPs	62	61-70 cm	ano	284/1	
206	Prunus padus	1	10	3	1	9	28	3	1	2	4	KS	13	do 20 cm	ne	284/1	zahušťuje
212	Prunus padus	1	5	2	0,7	10	31	3	2	2	4	KS	14	do 20 cm	ne	284/1	
220	Prunus padus	1	14	5	6	25	79	4	4	3	4	KS	35	31-40 cm	ne	284/1	

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	Zdravotní stav	SH	Návrh PO	průměr pařezu cm	kategorie pařezu	Nutnost projednání Zákon 114/1992 Sb.	parcela	Poznámka korekt
239	Carpinus betulus	1	20	7	0,2	39	122	4	3	3	4	KS	55	51-60 cm	ano	284/1	dutina kmene, rizikový
265	Tilia cordata	1	20	8	2	44	138	4	3	3	4	KPs	62	61-70 cm	ano	284/1	neživotná
277	Prunus avium	1	21	7	12	73	229	4	4	3	4	KPs	102	101-110 cm	ano	284/1	neperspektivní
297	Tilia cordata	1	23	6	1	59	185	4	3	3	4	KPs	83	81-90 cm	ano	38	jmelí, neživotná
302	Carpinus betulus	1	7	3	0,5	6	19	2	1	2	3	KS	8	do 20 cm	ne	38	
323	Acer pseudoplatanus	1	12	4	2	51	160	5	2	3	4	KPs	71	71-80 cm	ano	38	Hedera helix
338	Carpinus betulus	1	21	10	1	55	173	4	3	3	4	KPb	77	71-80 cm	ano	38	neživotný
374	Acer campestre	1	25	8	1	48	151	4	3	3	4	KPs	67	61-70 cm	ano	38	
441	Tilia cordata	1	28	9	1	40	126	4	3	2	3	KS	56	51-60 cm	ano	44/5	
453	Acer platanoides	1	15	7	0,5	15	47	3	1	1	3	KS	24	21-30 cm	ne	44/5	9, 7, 6, výmladkový
468	Picea pungens	1	29	5	2	45	141	4	3	3	5	KS	63	61-70 cm	ano	44/5	suchý
475	Tilia cordata	1	17	10	1	62	195	4	3	3	4	KS	87	81-90 cm	ano	44/1	jmelí
476	Tilia cordata	1	17	11	1	63	198	4	3	3	4	KS	88	81-90 cm	ano	44/1	jmelí
484	Picea pungens	1	17	4	1	31	97	4	2	3	4	KS	43	41-50 cm	ano	44/1	nádor na kmeni
485	Carpinus betulus	1	22	9	0	43	135	4	2	2	3	KS	60	51-60 cm	ano	44/8	
486	Tilia cordata	1	6	6	1	9	28	3	1	2	4	KS	14	do 20 cm	ne	44/8	výmladek, +10,+5,+7,+6,+5,+5,+5,+2
492	Acer platanoides	1	24	8	5	41	129	4	3	3	4	KS	57	51-60 cm	ano	44/1	rozsáhlá dutin akmene
515	Robinia pseudoacacia	1	12	4	2	8	25	3	2	2	3	KS	11	do 20 cm	ne	44/1	zahušťuje
516	Ulmus minor	1	19	10	1	29	91	4	2	2	3	KS	41	41-50 cm	ano	44/1	uvolnit cennější
578	Tilia cordata	1	18	5	2	17	53	3	1	2	3	KS	24	21-30 cm	ne	284/89	
580	Carpinus betulus	1	26	10	9	65	204	4	3	3	4	KPb	91	91-100 cm	ano	284/89	plodnice hub, dutiny kmene

P.č.	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	Zdravotní stav	SH	Návrh PO	průměr pařezu cm	kategorie pařezu	Nutnost projednání Zákon 114/1992 Sb.	parcela	Poznámak korekt
610	Acer platanoides 'Crimson King'	1	12	4	0	6	19	3	1	3	4	KS	8	do 20 cm	ne	284/89	5
618	Tilia cordata	1	25	5	22	55	173	5	4	3	4	KPs	77	71-80 cm	ano	284/89	
619	Tilia cordata	1	25	6	16	53	166	5	4	3	4	KPs	74	71-80 cm	ano	284/89	
627	Acer campestre	1	5	2	3	3	9	2	1	3	4	KS	4	do 20 cm	ne	284/89	2
642	Tilia cordata	1	26	9	5	40	126	4	4	3	4	KPs	56	51-60 cm	ano	284/89	jmelf
646	Tilia cordata	1	27	6	24	44	138	5	5	3	4	KPs	62	61-70 cm	ano	284/89	
674	Tilia cordata	1	25	8	21	51	160	4	4	3	4	KPb	71	71-80 cm	ano	284/89	uvlonit buk
682	Picea omorika	1	27	6	1	31	97	4	2	2	3	KS	43	41-50 cm	ano	284/89	
697	Tilia cordata	1	25	6	1	36	113	4	3	3	4	KS	50	41-50 cm	ano	284/89	
702	Tilia cordata	1	28	15	7	86	270	4	3	3	3	KPb	120	111-120 cm	ano	284/89	
704	Acer platanoides	1	4	1	0,5	6	19	2	1	2	3	KS	8	do 20 cm	ne	284/89	

Celkem je navrženo k odstranění 51 ks stromů, z toho s nutností projednání povolení ke kácení je 28 ks.

# SOUPISKA STROMŮ S PĚŠTEBNÍM OPATŘENÍM

P.č. nové	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	Zdravotní stav	SH	Návrh PO 1	Návrh PO 2	kontrola vazby	plocha koruny	kategorie plochy koruny	Poznámka
117	Ulmus minor	1	7	3	0	8	25	3	1	1	3	RZ			21	do 50 m2	10
119	Ulmus minor	1	18	8	0,4	38	119	4	3	2	3	RZ			144	101-200 m2	32
129	Tilia cordata	1	22	12	2	62	195	4	3	2	4	RZ	RB		264	201-300 m2	tlakové větvení
130	Carpinus betulus	1	18	10	3	63	198	4	4	3	4	RZ			180	101-200 m2	tlakové větvení
131	Tilia cordata	1	22	13	3	58	182	4	3	3	4	RZ			286	201-300 m2	jmelí
144	Aesculus hippocastanum	1	20	7	0,4	61	192	4	4	3	4	RB			140	101-200 m2	klíněnka
151	Tilia platyphyllos	1	18	7	2	40	126	4	2	2	3	OV			126	101-200 m2	výmladky
152	Ulmus minor	1	20	5	0,5	35	110	4	2	2	3	OV			100	91-100 m2	výmladky
155	Carpinus betulus	1	20	10	5	50	157	4	4	3	4	RZ			200	101-200 m2	rizikový, dutina paty, Hedera helix
160	Aesculus hippocastanum	1	18	10	3	66	207	4	3	2	4	RB			180	101-200 m2	
172	Tilia cordata	1	24	10	12	62	195	4	4	3	4	RG			240	201-300 m2	41, jmelí, pokus o regeneraci koruny
173	Tilia cordata	1	24	6	2	45	141	4	3	3	4	RG			144	101-200 m2	jmelí, pokus o regeneraci koruny
175	Tilia platyphyllos	1	25	14	3	78	245	4	2	2	3	RZ			350	301-400 m2	jmelí
176	Carpinus betulus	1	18	10	3	43	135	4	3	2	3	RZ			180	101-200 m2	
178	Carpinus betulus	1	19	2	0	46	144	4	3	3	4	RZ			38	do 50 m2	37
179	Tilia cordata	1	24	7	4	36	113	4	3	2	3	RZ			168	101-200 m2	jmelí
180	Carpinus betulus	1	25	10	3	51	160	4	2	3	4	RZ			250	201-300 m2	
181	Tilia cordata	1	18	15	12	65	204	4	4	2	3	RG			270	201-300 m2	jmelí, pokus o regeneraci koruny
182	Carpinus betulus	1	18	8	0,5	69	217	4	3	3	4	RZ			144	101-200 m2	oprava záplaty dutiny
185	Platanus x hispanica	1	25	19	6	83	261	4	3	2	3	RZ		KV	475	401-500 m2	75
188	Carpinus betulus	1	20	10	1	51	160	4	4	2	3	RZ	V		200	101-200 m2	

P.č. nové	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	Zdravotní stav	SH	Návrh PO 1	Návrh PO 2	kontrola vazby	plocha koruny	kategorie plochy koruny	Poznámka
191	Quercus robur 'Fastigiata'	1	26	4	7	77	242	4	3	2	3	RZ			104	101-200 m2	
192	Quercus robur 'Fastigiata'	1	26	6	7	77	242	4	3	2	3	RZ			156	101-200 m2	
198	Tilia cordata	1	25	10	0,5	57	179	4	4	3	4	RZ			250	201-300 m2	dutina kmene, jmelí
200	Liriodendron tulipifera	1	25	15	0,1	58	182	3	2	2	2	RZ			375	301-400 m2	52, +32, +21
201	Quercus robur cv.	1	25	8	6	55	173	3	3	2	3	RZ			200	101-200 m2	
203	Carpinus betulus	1	25	11	1	72	226	4	3	2	3	RO			275	201-300 m2	
215	Tilia cordata	1	26	7	0,4	63	198	4	4	3	4	RZ			182	101-200 m2	jmelí, pokus o regeneraci koruny, k dožití
216	Fraxinus exelsior	1	28	16	4	74	232	4	2	3	4	RZ			448	401-500 m2	
227	Carpinus betulus	1	25	13	1	62	195	4	3	3	4	RB			325	301-400 m2	
230	Tilia cordata	1	25	10	3	71	223	4	4	3	4	RZ			250	201-300 m2	jmelí
241	Carpinus betulus	1	24	12	0,5	75	236	4	2	3	4	RZ	V		288	201-300 m2	
242	Carpinus betulus	1	24	10	0,3	62	195	4	2	2	3	RZ			240	201-300 m2	nádor kmene
243	Tilia cordata	1	22	5	0	64	201	4	3	2	4	RZ			110	101-200 m2	jmelí
245	Quercus robur	1	26	9	9	80	251	4	3	2	3	RZ			234	201-300 m2	
246	Tilia cordata	1	24	10	0	69	217	4	2	2	3	RZ			240	201-300 m2	
248	Carpinus betulus	1	10	8	0,5	25	79	3	3	2	3	RZ			80	51-100 m2	
256	Fraxinus exelsior	1	18	7	4	52	163	4	2	3	4	RL			126	101-200 m2	vidlice
266	Fraxinus exelsior	1	24	10	17	61	192	4	2	2	3	RZ			240	201-300 m2	
267	Fraxinus exelsior	1	24	12	10	85	267	4	3	2	3	RB			288	201-300 m2	
270	Quercus robur	1	20	10	6	86	270	4	3	2	3	RZ	RB		200	101-200 m2	Hedera helix
273	Carpinus betulus	1	16	10	2	30	94	4	3	2	3	RZ			160	101-200 m2	
279	Quercus robur	1	26	8	0,5	54	170	4	3	2	3	RZ			208	201-300 m2	
284	Tilia cordata	1	26	6	5	51	160	4	3	3	4	RG			156	101-200 m2	jmelí, pokus o regeneraci koruny
285	Tilia cordata	1	26	5	2	63	198	4	3	3	4	RG			130	101-200 m2	jmelí, pokus o regeneraci koruny



P.č. nové	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	Zdravotní stav	SH	Návrh PO 1	Návrh PO 2	kontrola vazby	plocha koruny	kategorie plochy koruny	Poznámka
286	Tilia cordata	1	26	4	2	51	160	4	3	3	4	RG			104	101-200 m2	jmelí, pokus o regeneraci koruny
287	Tilia cordata	1	25	7	0,5	46	144	4	3	3	4	RG			175	101-200 m2	jmelí, pokus o regeneraci koruny
289	Quercus petraea	1	25	20	2	118	371	4	3	2	3	RZ			500	401-500 m2	
291	Tilia cordata	1	26	7	1	46	144	4	4	3	4	RG			182	101-200 m2	jmelí, pokus o regeneraci koruny
292	Tilia cordata	1	26	4	2	58	182	5	4	3	4	RG			104	101-200 m2	jmelí, pokus o regeneraci koruny
304	Tilia cordata	1	21	13	1	54	170	4	2	2	3	RZ			273	201-300 m2	jmelí
305	Tilia cordata	1	23	8	0,2	38	119	4	2	2	3	RZ			184	101-200 m2	jmelí
309	Tilia cordata	1	25	8	18	79	248	4	3	3	4	RZ			200	101-200 m2	jmelí, asymetrická koruna
311	Tilia cordata	1	25	5	15	46	144	4	3	3	4	RZ			125	101-200 m2	jmelí
312	Tilia cordata	1	19	6	10	38	119	4	2	2	3	RZ			114	101-200 m2	
315	Tilia cordata	1	24	6	5	49	154	4	3	3	4	RZ			144	101-200 m2	jmelí
320	Tilia cordata	1	24	7	2	51	160	4	3	3	4	RZ			168	101-200 m2	jmelí, Hedera helix
324	Tilia cordata	1	25	5	4	46	144	4	3	3	4	RZ			125	101-200 m2	jmelí
325	Tilia cordata	1	25	6	6	41	129	4	3	3	4	RZ			150	101-200 m2	jmelí
327	Tilia cordata	1	26	9	1	44	138	4	3	3	4	RZ			234	201-300 m2	jmelí
328	Tilia cordata	1	26	7	5	73	229	4	3	3	4	RZ			182	101-200 m2	jmelí
331	Tilia cordata	1	27	5	8	46	144	4	4	3	4	RZ			135	101-200 m2	jmelí
335	Tilia cordata	1	25	9	0,5	76	239	4	3	3	4	RB			225	201-300 m2	
337	Tilia cordata	1	27	6	1	56	176	4	3	3	4	RZ			162	101-200 m2	tlakové větvení
343	Tilia cordata	1	27	7	2	41	129	4	3	3	4	RZ			189	101-200 m2	jmelí
344	Tilia cordata	1	28	6	0	53	166	4	3	2	3	RZ			168	101-200 m2	jmelí
348	Tilia platyphyllos	1	28	10	2	72	226	4	3	2	3	RZ			280	201-300 m2	jmelí, dutina kmene
350	Quercus petraea	1	28	15	5	120	377	4	2	2	2	RZ			420	401-500 m2	

P.č. nové	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	Zdravotní stav	SH	Návrh PO 1	Návrh PO 2	kontrola vazby	plocha koruny	kategorie plochy koruny	Poznámka
358	Fraxinus exelsior	1	28	12	12	84	264	4	2	3	3	RL			336	301-400 m2	redukce nad garáží
360	Aesculus hippocastanum	1	28	12	1	79	248	4	2	3	4	RZ			336	301-400 m2	
362	Tilia cordata	1	27	11	0,1	72	226	4	3	3	4	RG			297	201-300 m2	jmelí, pokus o regeneraci koruny
365	Acer campestre	1	24	9	2	68	214	4	2	3	4	RZ			216	201-300 m2	
369	Aesculus hippocastanum	1	28	13	0,2	102	320	4	2	3	4	RZ		KV	364	301-400 m2	
370	Acer pseudoplatanus	1	28	8	10	41	129	4	3	2	3	RZ			224	201-300 m2	tlakové větvení
381	Tilia cordata	1	28	14	12	98	308	4	2	3	4	RZ			392	301-400 m2	
388	Carpinus betulus	1	23	8	0,5	46	144	4	4	3	4	RL			184	101-200 m2	
389	Tilia cordata	1	26	10	9	53	166	4	4	3	4	RG			260	201-300 m2	jmelí
390	Tilia platyphyllos	1	29	6	6	44	138	4	3	2	3	RZ			174	101-200 m2	
391	Tilia platyphyllos	1	28	11	1	71	223	4	3	3	4	RZ			308	301-400 m2	
392	Tilia platyphyllos	1	27	9	0,3	71	223	4	2	3	4	RZ			243	201-300 m2	jmelí
397	Fraxinus exelsior	1	27	9	2	42	132	4	2	3	4	RB			243	201-300 m2	
401	Tilia cordata	1	27	9	0,3	80	251	4	3	2	3	RZ			243	201-300 m2	tlakové větvení
403	Carpinus betulus	1	20	10	2	57	179	4	4	3	4	RL			200	101-200 m2	
405	Carpinus betulus	1	10	5	2	7	22	3	1	1	3	RZ			50	do 50 m2	
407	Tilia cordata	1	28	8	1	65	204	4	3	2	3	RZ			224	201-300 m2	
409	Tilia cordata	1	29	11	0,4	74	232	4	3	2	3	RZ			319	301-400 m2	jmelí
411	Carpinus betulus	1	10	4	2	9	28	3	1	2	3	RZ			40	do 50 m2	poškozená báze
418	Carpinus betulus	1	10	3	2	7	22	3	1	2	3	RZ			30	do 50 m2	
420	Tilia cordata	1	29	12	6	101	317	4	2	2	3	RZ			348	301-400 m2	
421	Tilia cordata	1	28	8	1	79	248	4	3	2	3	RZ			224	201-300 m2	25, tlakové větvení
424	Aesculus hippocastanum	1	23	6	1	65	204	4	3	2	3	RB			138	101-200 m2	
425	Carpinus betulus	1	25	8	1	57	179	4	2	2	3	RB			200	101-200 m2	
430	Acer pseudoplatanus	1	27	12	11	76	239	4	3	2	3	RZ			324	301-400 m2	jmelí
431	Carpinus betulus	1	16	10	0	35	110	4	3	2	3	RZ			160	101-200 m2	

P.č. nové	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	Zdravotní stav	SH	Návrh PO 1	Návrh PO 2	kontrola vazby	plocha koruny	kategorie plochy koruny	Poznámka
432	Acer pseudoplatanus	1	27	9	2	69	217	4	4	2	3	RZ			243	201-300 m2	jmelí
434	Tilia platyphyllos	1	25	8	1	46	144	4	2	2	3	RZ	RB		200	101-200 m2	
435	Quercus rubra	1	16	7	0	34	107	3	2	2	3	RZ			112	101-200 m2	
436	Fraxinus exelsior	1	28	21	0	122	383	4	2	2	3	RZ		KV	588	501-600 m2	
437	Quercus macranthera	1	28	18	2	138	433	4	3	3	4	RZ		KV	504	501-600 m2	61, 45
439	Acer campestre	1	12	4	2	10	31	3	1	2	3	RZ			48	do 50 m2	
443	Tilia cordata	1	20	9	1	39	122	4	3	2	3	RZ			180	101-200 m2	jmelí
444	Acer pseudoplatanus	1	20	6	6	50	157	4	3	2	3	RZ			120	101-200 m2	jmelí
447	Fraxinus exelsior	1	23	14	10	36	113	4	3	2	3	RZ			322	301-400 m2	34, 25
449	Tilia cordata	1	25	16	0	114	358	4	4	2	3	RZ			400	301-400 m2	111, 57, revize provedených opatření, kontrola vazby
452	Tilia platyphyllos	1	17	9	0,3	23	72	3	1	2	3	RZ			153	101-200 m2	
454	Carpinus betulus	1	23	13	0,5	61	192	4	2	2	3	RZ			299	201-300 m2	35, 26, 19,
455	Tilia cordata	1	27	15	2	118	371	4	3	3	4	RG			405	401-500 m2	jmelí
456	Carpinus betulus	1	24	16	0,4	52	163	4	3	2	3	RZ			384	301-400 m2	
457	Acer platanooides	1	22	11	1	41	129	4	3	2	3	RZ			242	201-300 m2	
461	Tilia platyphyllos	1	27	20	1	66	207	4	2	3	4	RZ			540	501-600 m2	57, 53, 43, 35jmelí
462	Tilia cordata	1	23	8	0	31	97	3	1	2	3	RZ			184	101-200 m2	jmelí
463	Tilia tomentosa	1	28	24	0,3	56	176	4	2	3	4	RZ		KV	672	601-700 m2	kontrola vazby
464	Liriodendron tulipifera	1	28	15	3	86	270	4	2	2	3	RZ			420	401-500 m2	
466	Fraxinus exelsior	1	28	17	18	67	210	4	2	1	3			KV	476	401-500 m2	64
474	Tilia cordata	1	16	11	0,5	45	141	4	3	3	4	RG			176	101-200 m2	jmelí, dočasná, pokus o regeneraci koruny
477	Quercus robur	1	25	15	2	75	236	4	3	2	3	RZ			375	301-400 m2	
479	Carpinus betulus	1	22	18	0,5	62	195	4	2	3	4	RZ			396	301-400 m2	47, 44, 36, 34, 29
481	Acer pseudoplatanus	1	20	14	0,2	62	195	4	2	3	4	RZ			280	201-300 m2	jmelí

P.č. nové	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	Zdravotní stav	SH	Návrh PO 1	Návrh PO 2	kontrola vazby	plocha koruny	kategorie plochy koruny	Poznámka
483	Tilia platyphyllos	1	17	18	3	97	305	4	4	2	3	RZ			306	301-400 m2	revize PO, tlakové větvení
487	Tilia tomentosa	1	27	10	0	87	273	4	3	3	4	RZ			270	201-300 m2	
496	Acer campestre	1	26	18	2	107	336	4	3	3	4	RZ			468	401-500 m2	
504	Tilia platyphyllos	1	27	15	0,2	70	220	4	3	2	3			KV	405	401-500 m2	66
512	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	1	26	20	0,2	148	465	4	3	3	4	RZ		KV	520	501-600 m2	
513	Aesculus x carnea	1	12	8	1	14	44	3	1	2	3	RZ			96	51-100 m2	poškozená báze
517	Aesculus x carnea	1	13	8	2	13	41	3	1	2	3	RZ			104	101-200 m2	poškozená báze
518	Aesculus x carnea	1	10	8	0	19	60	3	1	3	4	RZ			80	51-100 m2	klíněnka
520	Carpinus betulus	1	27	14	0	57	179	4	2	3	4	RZ			378	301-400 m2	náklon
521	Prunus avium	1	26	7	10	13	41	4	3	2	3	RZ			182	101-200 m2	
523	Carpinus betulus	1	22	14	0	54	170	4	3	2	3	RZ			308	301-400 m2	
527	Tilia cordata	1	26	16	10	84	264	4	3	3	4	RZ			416	401-500 m2	jmelí
529	Tilia cordata	1	26	12	1	95	298	4	3	3	4	RG			312	301-400 m2	jmelí, pokus o regeneraci koruny
537	Tilia cordata	1	18	7	0	24	75	3	1	2	3	RZ			126	101-200 m2	
539	Tilia cordata	1	26	16	0	112	352	4	2	3	4	RZ			416	401-500 m2	61, jmelí
544	Tilia cordata	1	28	8	8	89	279	4	2	3	4	RZ		KV	224	201-300 m2	jmelí
548	Tilia cordata	1	26	7	2	54	170	4	3	3	4	RZ			182	101-200 m2	jmelí
549	Tilia cordata	1	26	8	3	71	223	4	3	3	4	RZ			208	201-300 m2	
550	Carpinus betulus	1	18	9	1	39	122	4	1	2	3	RZ			162	101-200 m2	
553	Tilia cordata	1	24	15	0	113	355	4	3	3	4	RG		KV	360	301-400 m2	73, 49, jmelí
554	Fagus sylvatica 'Fastigiata'	1	15	2	0,5	13	41	3	1	2	3	RZ			30	do 50 m2	
555	Quercus robur	1	24	20	4	141	443	4	3	3	4	RZ			480	401-500 m2	dutina kmene,
556	Tilia platyphyllos	1	26	9	1	94	295	4	3	3	4	RZ		KV	234	201-300 m2	
561	Tilia platyphyllos	1	29	16	2	115	361	4	3	2	4	RZ	RB		464	401-500 m2	Kontrola vazby
562	Aesculus hippocastanum	1	27	15	2	84	264	4	2	2	4	RZ	RB	KV	405	401-500 m2	Kontrola vazby

P.č. nové	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	Zdravotní stav	SH	Návrh PO 1	Návrh PO 2	kontrola vazby	plocha koruny	kategorie plochy koruny	Poznámka
564	Quercus petraea	1	25	18	2	97	305	4	3	2	4	RB			450	401-500 m2	
577	Tilia cordata	1	18	6	0	24	75	3	2	2	3	RZ			108	101-200 m2	
579	Carpinus betulus	1	25	10	2	87	273	4	2	2	3	RZ			250	201-300 m2	
583	Acer pseudoplatanus	1	28	9	18	69	217	5	4	3	4	RG		KV	252	201-300 m2	jmelí
588	Quercus petraea	1	26	15	19	71	223	4	3	2	3	RZ			390	301-400 m2	
589	Carpinus betulus	1	22	12	0,2	46	144	4	2	2	3	RZ			264	201-300 m2	
596	Tilia cordata	1	26	9	2	49	154	4	2	3	4	RG			234	201-300 m2	jmelí
597	Tilia cordata	1	26	8	0	66	207	4	2	3	4	RG			208	201-300 m2	jmelí
599	Fraxinus exelsior	1	28	13	10	83	261	4	2	3	4	RZ	RB		364	301-400 m2	plodnice hub, dutiny kmene
600	Tilia cordata	1	26	13	5	74	232	4	3	3	4	RZ			338	301-400 m2	jmelí
601	Tilia cordata	1	26	12	3	77	242	4	2	3	4	RZ			312	301-400 m2	
604	Quercus robur	1	29	14	8	80	251	4	3	3	4	RZ		KV	406	401-500 m2	59
605	Quercus petraea	1	28	16	0	64	201	4	2	3	4	RZ			448	401-500 m2	
606	Quercus petraea	1	27	21	2	105	330	4	3	3	4	RZ			567	501-600 m2	
607	Tilia cordata	1	26	10	2	70	220	4	2	3	4	RZ			260	201-300 m2	jmelí
608	Tilia platyphyllos	1	28	15	0	122	383	4	3	3	4	RZ			420	401-500 m2	jmelí
613	Tilia cordata	1	27	9	1	46	144	4	3	3	4	RZ			243	201-300 m2	jmelí
615	Aesculus x carnea	1	10	3	2	8	25	3	1	2	3	RZ			30	do 50 m2	
623	Tilia cordata	1	23	13	10	57	179	5	4	2	3	RG			299	201-300 m2	
625	Tilia cordata	1	28	12	2	36	113	4	2	3	4	RG			336	301-400 m2	32, 28, jmelí
633	Tilia cordata	1	25	9	6	59	185	5	4	4	4	RG			225	201-300 m2	jmelí, pokus o regeneraci koruny
634	Tilia cordata	1	27	4	14	36	113	4	3	3	4	RG			108	101-200 m2	jmelí, pokus o regeneraci koruny
636	Tilia cordata	1	27	4	16	44	138	4	3	2	3	RZ			108	101-200 m2	jmelí
638	Tilia cordata	1	25	7	5	34	107	4	4	4	3	RG			175	101-200 m2	jmelí

P.č. nové	Taxon	ks	Výška	šířka	báze	tloušťka	obvod kmene	VS	Vitalita	Zdravotní stav	SH	Návrh PO 1	Návrh PO 2	kontrola vazby	plocha koruny	kategorie plochy koruny	Poznámka
640	Tilia cordata	1	27	5	2	39	122	4	3	3	4	RG			135	101-200 m2	jmelí
641	Tilia cordata	1	25	6	4	29	91	4	3	3	4	RG			150	101-200 m2	jmelí
644	Tilia cordata	1	27	7	14	44	138	4	4	3	4	RZ			189	101-200 m2	40
652	Ulmus x hollandica	1	25	14	0	67	210	4	3	3	4	RZ			350	301-400 m2	
655	Tilia platyphyllos	1	17	12	0,2	25	79	3	1	2	3	RZ			204	201-300 m2	
661	Quercus robur	1	27	21	9	116	364	4	3	3	4	RZ			567	501-600 m2	dutina na patě
662	Quercus robur	1	27	16	2	98	308	4	3	2	3	RZ			432	401-500 m2	
663	Tilia platyphyllos	1	27	15	5	68	214	4	2	2	3	RZ		KV	405	401-500 m2	
664	Acer campestre	1	26	10	2	38	119	4	3	2	3	RZ			260	201-300 m2	
665	Quercus robur cv.	1	28	17	4	91	286	4	3	2	3	RZ			476	401-500 m2	
666	Carpinus betulus cv.	1	27	21	2	93	292	4	2	2	3	RZ			567	501-600 m2	
668	Fraxinus exelsior	1	28	20	12	99	311	4	2	2	3			KV	560	501-600 m2	110
672	Tilia platyphyllos	1	29	17	2	104	327	4	3	3	4			KV	493	401-500 m2	
676	Tilia platyphyllos	1	27	22	0	126	396	4	2	2	3	RZ			594	501-600 m2	
681	Tilia cordata	1	27	18	1	11180	35105	4	3	2	3	RZ			486	401-500 m2	36
692	Fraxinus exelsior	1	18	9	1	79	248	4	4	3	4	RZ			162	101-200 m2	
696	Quercus robur	1	26	11	6	68	214	4	3	2	3	RZ			286	201-300 m2	redukce koruny
698	Quercus robur	1	28	12	16	70	220	4	3	2	3	RZ			336	301-400 m2	
699	Tilia platyphyllos	1	28	8	15	15	47	4	3	3	4	RG			224	201-300 m2	jmelí
700	Quercus robur	1	28	12	1	84	264	4	3	2	3	RZ			336	301-400 m2	
701	Quercus robur	1	27	13	1	80	251	4	3	2	3	RZ		KV	351	301-400 m2	

Celkem je navrženo k ošetření 188 stromů. Předmětem žádosti je 184 ks, u čtyř dřevin aje jediným opatřením kontrola vazby, která není uznatelným nákladem a není proto ani předmětem žádosti o podporu. I v rozpočtu je uváděna samostatně v oddílu neuznatelné náklady.

## 7. NÁVRH VÝSADEB

### Výsadba stromů a vzrostlých keřů

zkratka	Taxon	Technol.	Velikost	M.j ks
<b>Stromy</b>				
<b>Ac</b>	Acer campestre	A	Vk 3xp, 14-16, bal	1
<b>Car</b>	Carpinus betulus	A	Vk 3xp, 14-16, bal	9
<b>Pra P</b>	Prunus avium 'Plena	A	Vk 3xp, 14-16, bal	10
<b>QroF</b>	Quercus robur 'Fastigiata'	A	Vk 3xp, 14-16, bal	2
<b>Fa</b>	Fagus sylvatica	A	Vk 3xp, 14-16, bal	5
<b>Tic</b>	Tilia cordata	A	Vk 3xp, 14-16, bal	6
<b>Tip</b>	Tilia platyphyllos	A	Vk 3xp, 14-16, bal	2
<b>Soj</b>	Sophora japonica	A	Vk 3xp, 14-16, bal	2
<b>Pip</b>	Picea pungens	B	175-200, ZB	8
<b>Pinst</b>	Pinus strobus	B	175-200, ZB	1
<b>Ps</b>	Pseudotsuga menziesii	B	200-225, ZB	11
<b>Ta</b>	Taxus baccata	B	120-140, ZB	96

Pro výsadbu je navržena závazná technologie. Lokalizace výsadeb je uvedena ve Výkresu č. 2 Návrh pěšebních opatření a výsadeb M 1 : 500.

K výsadbě je navrženo 57 stromů a 96 vzrostlých keřů tisů do pláště parku v místech rušivých pohledů vně objektu.

V návrhu výsadeb je použito i kultivarů a introdukovaných dřevin a to vzhledem k objektu obnovy, kterým je zámecký park. Z tohoto důvodu je navržena i výsadba smrku pichlavého, který je zde použit jako obnova kompozičního záměru původního inventáře parku.

- navrhované vegetační úpravy využívají v maximální míře současného přírodního a kompozičního potenciálu území a respektují limity území, které jsou dány přírodními podmínkami území a současným využitím území
- přírodě blízký charakter vegetačních úprav umožní částečnou minimalizaci nároků na údržbu, dlouhodobou stabilitu území a podpoření lokální biodiverzity
- případné změny v projektu (např. druhové záměny nebo prostorové změny) budou vždy konzultovány s projektantem v rámci autorského dozoru stavby
- Trávníky jsou obnovovány v plném rozsahu. A to jak v podobě parkového trávníku, tak v ploše ovocného sadu jako trávník květnatý.

- V projektu jsou použity na výsadbu nadstandardní parkové stromy. Důvodem je exponovanost plochy parku a potřeba, aby stabilizační výsadby plnily co nejdříve svoji prostorotvornou funkci i z hlediska funkce zdravotnického zařízení.

Při zakládání vegetačních prvků a při následné péči je třeba postupovat v souladu s oborovými normami – především:

ČSN 83 9011, 2006	Technologie vegetačních úprav v krajině - Práce s půdou. Praha: Český normalizační institut, 2006.
ČSN 83 9021, 2006	Technologie vegetačních úprav v krajině - Rostliny a jejich výsadba. Praha: Český normalizační institut, 2006.
ČSN 83 9031, 2006	Technologie vegetačních úprav v krajině - Travníky a jejich zakládání. Praha: Český normalizační institut, 2006.
ČSN 83 9041, 2006	Technologie vegetačních úprav v krajině - Technicko-biologické způsoby stabilizace terénu - Stabilizace výsevy, výsadbami, konstrukcemi ze živých a neživých materiálů a stavebních prvků, kombinované konstrukce. Praha: Český normalizační institut, 2006.
ČSN 83 9051, 2006	Technologie vegetačních úprav v krajině - Rozvojová a udržovací péče. Praha: Český normalizační institut, 2006.
ČSN 83 9061, 2006	Technologie vegetačních úprav v krajině - Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích. Praha: Český normalizační institut, 2006.
Česká technická norma 464902-1	Výpěstky okrasných dřevin. 2001. 33 s.



## 8. NÁSLEDNÁ PÉČE

V rámci návrhu výsadeb se předpokládá následná péče, která je zpravidla předmětem podpory po dobu tří let. Pro tuto péči jsou navrženy za jednotlivé technologie následující operace.

### A - Technologie péče /

#### Výsadba stromu -

#### kmenný tvar (1ks/1 rok)

#### Technologie péče o výsadbu stromů / rok

P.č.	Číslo položky	Popis pracovní operace	M.j.	Počet m.j.
823 - 1 Plochy a úprava území				
		Strom 14 - 16	ks	1
Dokončovací a rozvojová péče				
1	18580-4213	Vypletí dřevin soliterních -1x, 100% plochy	m2	1
2	18580-3511	Odstranění přerostlého drnu, odpíchnutí okraje trávníku (4m/ks) u 10% jedinců	m	0,4
3	R	Kontrola ukotvení dřeviny a obalu kmene - 1x	ks	1
4	18491-1111	Znovuvázání dřeviny, u 10% jedinců	ks	0,1
5	18450-3131	Odstranění obalu kmene - u 10% jedinců, ve dvou vrstvách	m2	0,4
6	18450-1131	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty ve dvou vrstvách - u 10 % jedinců, ve dvou vrstvách	m2	0,4
7	18580-4311	Zalití dřeviny vodou 100 l/ks, do 20m2 - 3x	m3	0,3
8	18585-1121	Dovoz vody na vzdálenost do 1000 m	m3	0,3
9	18585-1129	Příplatek k ceně za dalších i započatých 1000 m	m3	0,3
10	R	Výchovný řez stromů netrnitých	ks	1

#### Specifikace pomocného materiálu

P.č.	Popis materiálu	M.j.	Počet m.j.
11	kůly na ukotvení stromů, kůl,frézovaný s fazetou a špicí, pr. 6cm, délka 3m, 3ks/1strom	ks	0,3
	příčka z pùlené frézované kulatiny pr. 9cm, délka 60cm, 3ks/1strom	ks	0,3
12	juta na obalení kmene cca 4m/1strom	bm	0,4
	úvazek (2m/ks)	bm	0,2
13	voda na zalití	m3	0,3

**B - Technologie péče / Výsadba jehličnatého stromu a vzrostlého keře (1ks/1 rok)**

**Technologie péče o výsadbu stromů / rok**

P.č.	Číslo položky	Popis pracovní operace	M.j.	Počet m.j.
823 - 1 Plochy a úprava území				
		Dřevina nad 100 cm	ks	1
Dokončovací a rozvojová péče				
1	18580-4213	Vypletí dřevin soliterních -1x, 100% plochy	m2	1
2	18580-3511	Odstranění přerostlého dmu, odpíchnutí okraje trávníku (4m/ks) u 10% jedinců	m	0,4
3	R	Kontrola ukotvení dřeviny a obalu kmene - 1x	ks	1
4	18491-1111	Znovuvázání dřeviny, u 10% jedinců	ks	0,1
7	18580-4311	Zalití dřeviny vodou 100 l/ks, do 20m2 - 3x	m3	0,3
8	18585-1121	Dovoz vody na vzdálenost do 1000 m	m3	0,3
9	18585-1129	Příplatek k ceně za dalších i započatých 1000 m	m3	0,3

Celkem za výsadbu

**Specifikace pomocného materiálu**

P.č.	Popis materiálu	M.j.	Počet m.j.
11	kůly na ukotvení stromů, kůl,frézovaný s fazetou a špicí, pr. 6cm, délka 3m, 3ks/1strom	ks	0,1
	úvazek (2m/ks)	bm	0,2
13	voda na zalití	m3	0,3

