

# **Napojení severního Rokycanska na dálnici D5**

**DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM  
NÁVRH NA KÁCENÍ DŘEVIN**

**6**





**GeoVision s.r.o.**

**Chodovická 472/4, 193 00 Praha 9**

Pracoviště: Částkova 73, 326 00 Plzeň, tel.: 377 241 203

E-mail: [gv@geovision.cz](mailto:gv@geovision.cz)

Internet: [www.geovision.cz](http://www.geovision.cz)

## **Napojení severního Rokycanska**

### **na dálnici D5 - I. etapa**

### **Dendrologický průzkum**

MĚSTSKÝ ÚŘAD ROKYCANY	
Ověřeno	3575705T/09
ze dne:	19.9.2008

**(úkol 08 343 18)**

**Odpovědný řešitel:** Ing Dana Geršlová

**Řešitelský tým:** Ing Dana Geršlová  
RNDr. Vladimír Zýval

**GeoVision s.r.o.**  
pracoviště Plzeň  
Částkova 73, 326 00  
IČO: 25128442

**Srpen 2008**

## OBSAH

	Strana
1. Úvod .....	3
2. Charakteristika lokality.....	3
3. Dendrologický průzkum .....	4
3.1 Metodika mapování	
3.2 Druhové složení zájmového území	
4. Návrh na kácení, závěr .....	5

## PŘÍLOHY

- 1 - Fotodokumentace
- 2 - Tabulky inventarizovaných dřevin
  - 2.1 Stromy
  - 2.2 Keře
  - 2.3 Dřevinné porosty
- 3 - Účelová mapa inventarizovaných dřevin (měřítko 1 : 1000)

## 1. ÚVOD

Předkládaná závěrečná zpráva vyhodnocuje dendrologický průzkum provedený v rámci projektu **NAPOJENÍ SEVERNÍHO ROKYCANSKA NA DÁLNICI D5** a je u zhotovitele evidován pod číslem 08 342 18.

Účelem provedených průzkumných prací bylo provedení inventarizace dřevin, které rostou v místě projektované komunikace a jejím bezprostředním okolí. Byly určeny dřeviny navržené k vykácení v souvislosti s plánovanou stavbou ve stupni územního řízení.

Cílem prací bylo sestavit dokumentaci sloužící jako přílohu žádosti o kácení dřevin rostoucích mimo les ve smyslu § 9 zákona č. 114/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů a podle odst. 5 vyhlášky č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona.

## 2. CHARAKTERISTIKA LOKALITY

Zkoumaná lokalita se nachází na Rokycansku a prochází katastrálním územím Rokycany, Litohlavy, Osek u Rokycan, Vitinka a Březina u Rokycan. Nadmořská výška lokality se pohybuje kolem 400 m n.m.

Zájmové území je tvořeno především rozsáhlými polnostmi s občasným výskytem ovocných alejí či náletem pionýrských dřevin kolem místních komunikací a polních cest. Jedinými významnějšími dřevinami, které jsou v kolizi se stavbou, jsou dva exempláře olše lepkavé (*Alnus glutinosa*) s inventarizačním číslem **94** a **95**.

V místě nápojení plánované komunikace na dálnici D5 byly zinventarizovány uměle vysazené porosty (P1, P2) na pravém svahu kolem stávající komunikace. Z druhů zde převládá borovice černá (*Pinus nigra*), dále pak vrba jíva (*Salix caprea*) a jasan ztepilý (*Fraxinus excelsior*). V keřovém patře pak ptačí zob obecný (*Ligustrum vulgare*), líska obecná (*Corylus avellana*) či růže (*Rosa sp.*).

Západně od obce Osek u Rokycan pak dochází ke kolizi fragmentu jabloňové aleje (*Malus domestica*) s plánovanou komunikací. V přímé kolizi se stavbou v tomto úseku je cca 25 stromů, ale vzhledem k plánované rekultivaci stávající komunikace i zdravotnímu stavu inventarizovaných exemplářů jabloně domácích, jsou v tomto úseku ke kácení navrženy všechny inventarizované dřeviny.

V úseku mezi obcemi Osek u Rokycan a obcí Březina byli zmapovány fragmenty jeřábové aleje (*Sorbus aucuparia*) a dřevinný porost s převahou jasanu ztepilého ve stromovém patře. Liniová výsadba mladých exemplářů jeřábu ptačího (*Sorbus aucuparia*) je velmi špatném stavu, většina stromů má poškozený kmen a silně prosychá. Všechny tyto dřeviny jsou opět v kolizi s plánovanou komunikací.

Z hlediska ochrany přírody (zákon č. 114/1992 Sb.) se v zájmovém území ani v jeho nejbližším okolí nenacházejí žádná zvláště chráněná území přírody ani registrované významné krajinné prvky (VKP). VKP ze zákona představuje tok Voldušského potoka, který však nebude stavbou dotčen.

### 3. DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM

Výsledky provedené inventarizace dřevin zachycují z hlediska jejich podrobné charakteristiky tabulky inventarizovaných dřevin (Příloha 2). Do oddělených tabulek jsou shrnuty popisy stromů a popisy ostatních dřevinných vegetačních prvků (keře nebo jejich skupiny, dřevinný porost, nálet, nárost, skupiny dřevin apod.). Dřeviny předběžně uvažované k vykácení jsou v tabulkách vyznačeny tučně. Z hlediska detailního umístění v terénu byla zpracována účelová mapa inventarizovaných dřevin v měřítku 1:1000 (Příloha 3). Stromy jsou označeny základní číselnou řadou, ostatní dřevinné vegetační prvky kódem K1-K... a P1-P...

#### 3.1 Metodika mapování

Dendrologický průzkum byl prováděn na konci měsíce srpna 2008. Určování taxonů bylo provedeno podle základních morfologických znaků rozpoznatelných v tomto období tzn. podle olistění, borky a celkového habitu dřeviny. Byly hodnoceny základní dendrometrické parametry u stromů jako jsou výška stromu, poloměr koruny, průměr kmene ve výčetní výšce (tj. v 1,3m), dále pak ekologicko-krajinářská (sadovnická) hodnota včetně případného poškození dřevin (příloha 2.1).

U ostatních dřevinných vegetačních prvků byl hodnocen stupeň zápoje, druhové složení s případnými doplňujícími údaji včetně plochy keřů (Příloha 2.2 a 2.3).

#### 3.2 Druhové složení zájmového území

V rámci inventarizace bylo celkem zaevidováno 106 stromů, 15 ostatních dřevinných vegetačních prvků a celkem 28 druhů dřevin. Veškeré zjištěné taxony jsou uvedeny v následující tabulce.

**Tabulka 1: Přehled druhů dřevin.**

	Taxon Odborný název	Český název
1.	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá
2.	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá
3.	<i>Cornus sanguinea</i>	svída krvavá
4.	<i>Corylus avellana</i>	líška obecná
5.	<i>Crataegus monogyna</i>	hloh jednosemenný
6.	<i>Forsythia sp.</i>	zlatice
7.	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý
8.	<i>Juniperus chinensis</i> cv.	jalovec čínský - kultivar
9.	<i>Ligustrum vulgaris</i>	ptačí zob obecný
10.	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí
11.	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá
12.	<i>Pinus sylvestris</i>	borovice černá
13.	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí
14.	<i>Prunus cerasifera</i>	myrobalán třešňový
15.	<i>Quercus petraea</i>	dub zimní
16.	<i>Quercus robur</i>	dub letní
17.	<i>Robinia pseudoaccacia</i>	trnovník akát
18.	<i>Rosa rugosa</i>	růže svraskalá
19.	<i>Rosa sp.</i>	růže
20.	<i>Rubus caesius</i>	ostružiník ježiník
21.	<i>Rubus fruticosus</i>	ostružiník křovitý
22.	<i>Rubus idaeus</i>	ostružiník maliník

23.	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva
24.	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká
25.	<i>Salix viminalis</i>	vrba košíkářská
26.	<i>Sambucus nigra</i>	bez černý
27.	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí
28.	<i>Spiraea arguta</i>	tavolník význačný

#### 4. NÁVRH NA KÁCENÍ, ZÁVĚR

Dendrologickým průzkumem byly v prostoru projektované stavby **NAPOJENÍ SEVERNÍHO ROKYCANSKA NA DÁLNICI D5** a v jejím bezprostředním okolí evidovány a popsány veškeré dřeviny související se stavbou.

V příloze 2 a 3 jsou vyznačeny dřeviny, které by měly být z důvodu kolize s výstavbou odstraněny ve smyslu § 9 zákona č. 114/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů a podle odst. 5 vyhlášky č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona. Podkladem pro návrh na kácení dřevin rostoucích mimo les se stala stavební část dokumentace k územnímu řízení a podrobný terénní průzkum.

Pro případné vykácení je navrženo celkem:

- **101 ks** stromů (viz Příloha 2.1 a 3)
- **4024 m<sup>2</sup>** ostatních dřevinných vegetačních prvků v různém stupni zápoje (viz Příloha 2.2, 2.3 a 3)

Ponechané stromy popř. jejich skupiny, dřevinné porosty a keře je nutné při stavbě chránit bedněním popř. oplocením a dalšími prostředky před poškozením dle příslušné normy ČSN DIN 18 920 (839061) Sadovnické úpravy – Ochrana stromů, porostů a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech. Přesný rozpis ochranných opatření bude vypracován v rámci návrhu navazující dokumentace sadových úprav.

V Praze dne 26. 8. 2008

Ing. Dana Geršlová

## **PŘÍLOHY**





**Obr. 1:** Uměle vysazený porost na pravém svahu stávající komunikace (P1) s převahou borovice černé (*Pinus nigra*)



**Obr. 2:** Dřevinný porost P2 se zastoupením jasanu ztepilého a bohatou druhovou skladbou v keřovém patře



**Obr. 3:** Živý plot vysazený podél polní cesty z růže svraskalé (*Rosa rugosa*, K5), v pozadí dřevinný porost s dominancí vrby křehké (*Salix fragilis*, P3)



**Obr. 4:** V dřevinném porostu (P4) lemující polní cestu je opět dominující vrba křehká (*Salix fragilis*). Porost je v kolizi s plánovanou stavbou a je navržen k vykácení.



**Obr. 5:** Charakteristický zástupce jabloně domácí (*Malus domestica*, inv. č. 41) tvořící alej podél stávající komunikace



**Obr. 6:** Jabloňová alej (*Malus domestica*) podél komunikace z Litohlav do Oseku u Rokycan





**Obr. 1:** Pohled směrem budoucího trasování plánované komunikace



**Obr. 2:** Olšový dřevinný porost P5 s dominancí dvou významnějších exemplářů olše lepkavé (*Alnus glutinosa*, inv.č. 94,95)



**Obr. 3:** Jasan ztepilý (*Fraxinus excelsior*, inv.č. 81)



**Obr. 4:** Fragment jeřábové aleje (*Sorbus aucuparia*, inv.č. 83 - 97). Většina stromů silně prosychá a má poškozený kmen.



**Obr. 5:** Dřevinný porost P5 s převahou jasanu ztepilého (*Fraxinus excelsior*) a vrby křehké (*Salix fragilis*)



**Obr. 6:** Významná skupina dubů letních (*Quercus robur*) se nachází těsně za zábořím projektované stavby

## Příloha 2.1 - Tabulky inventarizovaných dřevin – stromy

### VYSVĚTLIVKY

▪ Inv. číslo	inventarizační číslo stromu
▪ Parc. číslo	číslo parcely, na které se strom vyskytuje
▪ Odborný název	odborné označení taxonu s určením rodu a druhu, popř. kultivaru a se zkratkou jména autora
▪ Český název	české rodové a druhové jméno stromu
▪ Návrh na kácení	ano/ne
▪ Prům. km. 1,3 (cm)	průměr kmene ve výčetní výšce tj. 1,3 m od paty stromu, údaj v cm měřený lesnickou průměrkou
▪ Prům. km. na pařezu (cm)	průměr kmene na pařezu, údaj v cm měřený lesnickou průměrkou
▪ Výška (m)	celková výška stromu, údaj v m, měřeno výškoměrem SYLVA - CLINOMASTER
▪ Pol. koruny (m)	poloměr koruny, údaj v m měřený pásmem
▪ Výška kmene (m)	výška kmene, údaj v m, měřeno od paty stromu k první kosterní větvi, popř. nasazení koruny
▪ VS	věkové stádium stromu = číselná hodnota udávající rámcově stáří (věk) jedince vyjádřená pětibodovou stupnicí, kde:
5	přestálý, rozpadající se jedinec, odumírající, obvykle výskyt patogenů
4	dospělý vyvinutý jedinec s charakteristickými znaky taxonu
3	stabilizovaný odrůstající jedinec, dotváří se druhové znaky, začátek plodnosti
2	odrostlá výsadba nebo nárost
1	nová výsadba popř. nárost bez koruny
▪ EKH (SH)	ekologicko-krajinářská (sadovnická) hodnota = číselná hodnota shrnující kvalitativní ukazatele jednotlivých exemplářů (byla stanovena podle metodiky zahradnické fakulty MU v Lednici na Moravě a je vyjádřena pětibodovou stupnicí), kde:
5	velmi hodnotný strom s charakteristickými znaky taxonu
4	nadprůměrně hodnotný strom, vitální, zdravý
3	průměrně hodnotný strom s předpokladem dlouhodobé existence případně se sníženou vitalitou a zdravotním stavem
2	podprůměrně hodnotný strom, neperspektivní z hlediska dlouhodobé existence
1	jedinec odumírající nebo odumřelý
▪ ZS	zdravotní stav = číselná hodnota je vyjádřena pětibodovou stupnicí), kde:
5	zdravý jedinec bez veškerých poškození
4	ojedinělý výskyt poškození
3	průměrný výskyt poškození
2	významný podíl poškození
1	pro existenci jedince zásadní výskyt poškození
▪ Poznámka	zde jsou uvedeny ostatní doplňující údaje (druh poškození, stabilita, výskyt patogenů apod.)

Příloha 2.1: Tabulky inventarizovaných dřevin - stromy

Inv. číslo	Parc. číslo	Odborný název	Český název	Návrh na kácení	Prům.km. v 1,3m (cm)	Prům.km. na pařezu (cm)	Výška koruny (m)	Pol. (m)	Výška kmene (m)	VS	EKH (SH)	ZS	Poznámka
1	1525/24	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	ANO	19/8	25	3	2	0	4	2	4	
2	1525/24	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	ANO	24	29	3,5	2	0	4	2	4	
3	1525/24	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	ANO	20	27	4	2,5	0	4	3	4	
4	1525/24	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	ANO	14	24	3,5	2	0	4	3	4	
5	1525/24	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	ANO	19	26	4	2	0	4	3	4	
6	1525/24	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	ANO	23	29	4	2,5	0	4	3	4	
7	1525/28	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	ANO	19	25	3,5	2,5	0	4	3	4	
8	1525/28	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	ANO	19	25	3,5	2,5	0	4	3	4	
9	1525/20	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	ANO	18	25	4,5	2,5	0,5	4	3	4	mírně proschlý
10	1525/20	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	ANO	22	27	3,5	3	0	4	3	4	asymetrická koruna
11	1525/20	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	ANO	18	23	4	1,5	0	4	3	4	
12	1525/20	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	ANO	16/11	28	4	3,5	0	4	3	4	tlaková vidlice
13	1525/18	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	ANO	26	32	4	3,5	0	4	3	4	
14	1525/18	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	ANO	16	22	4	1,5	0	4	3	4	
15	1525/18	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	ANO	24	28	4	1,5	0	4	3	4	
16	1525/18	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	ANO	14	20	4	2	0,5	4	2	4	proschlý
17	1525/18	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	ANO	20	26	5,5	2,5	0	4	3	4	
18	1525/18	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	NE	22	26	5	2,5	0	4	3	4	
19	1525/18	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	NE	24	26	5	2,5	0	4	3	4	
20	1525/18	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	NE	20	24	4	2	0	4	3	4	
21	1525/18	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	NE	16	20	4	2	0	4	3	4	
22	1378/2	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	34	38	6	3	2	4	3	4	šikmý, výmladky z báze kmene
23	1378/2	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	40	42	8	3,5	2,5	4	3-4	4	proschlý
24	1378/2	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	37	33	5	3	2	4	3	4	šikmý, proschlý
25	1378/2	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	29	35	5,5	3	1,5	4	3	4	výmladky z báze kmene
26	1378/2	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	42	46	6	4	2	4	3-4	4	proschlý

Poznámka: tučně vyznačené - návrh na kácení

Příloha 2.1: Tabulky inventarizovaných dřevin - stromy

Inv. číslo	Parc. číslo	Odborný název	Český název	Návrh na kácení	Prům.km. v 1,3m (cm)	Prům.km. na pařezu (cm)	Výška koruny (m)	Výška kmene (m)	VS	EKH (SH)	ZS	Poznámka
27	1378/2	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	42	46	6	3,5	1,5	4	3-4	4
28	1378/2	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	32	36	4	2,5	1	4	3	4
29	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	26	30	4,5	1,5	1,8	4	3	4
30	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	32	32	5	1,5	1,8	4	3	4
31	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	29	33	5,5	2,5	1,5	4	3-4	4
32	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	30	33	5	2	2	4	3	4
33	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	25	30	5	2	2	4	3	4
34	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	32	33	6	2	2	4	3	4
35	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	34	37	6	2	1,5	4	3-4	4
36	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	38	42	7	2,5	2	4	4	4
37	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	34	45	6	2,5	2	4	4	4
38	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	31	30	6	2	1,8	4	3-4	4
39	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	28	29	5,5	1,5	2	4	3	4
40	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	25	27	5,5	1,5	2	4	3	4
41	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	23	27	6	2	1,8	4	3-4	4
42	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	23	29	6	2	1,8	4	3-4	4
43	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	24	28	6	2	1,8	4	3-4	4
44	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	22	23	5	1,5	1,5	4	3	4
45	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	25	26	5,5	2	1,8	4	3	4
46	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	18	20	4	1	1,5	4	2	4
47	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	22	24	5,5	2	1,5	4	2-3	4
48	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	26	29	5	2	2	4	3	4
49	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	26	29	5,5	2	2	4	3	4
50	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	20	26	5	1,5	2	4	2-3	4

Poznámka: tučně vyznačené - návrh na kácení



Příloha 2.1: Tabulky inventarizovaných dřevin - stromy

Inv. číslo	Parc. číslo	Odborný název	Český název	Návrh na kácení	Prům.km. v 1,3m (cm)	Prům.km. na pařezu (cm)	Výš ka (m)	Pol. koruny (m)	Výška kmene (m)	VS	EKH (SH)	ZS	Poznámka
51	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	21	21	5	1,5	2	4	2-3	4	asymetrická koruna, šikmý, poškozený kmen
52	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	26	29	5,5	2	2	4	3	4	ořez 20%, asymetrická koruna
53	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	18	25	5	2	2	4	3	4	
54	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	22	25	4,5	2	2	5	1	1	suché torzo
55	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	22	21	5	1,5	1,5	4	2-3	4	mírně šikmý
56	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	22	21	5	1,5	1,5	4	2-3	4	
57	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	20	22	5,5	2	2	4	3	4	
58	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	22	25	5,5	2	2	4	3	4	
59	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	22	29	6,5	1,5	2	4	3	4	ořez 10%
60	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	15	21	5,5	1,5	2	4	3	4	šikmý
61	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	21	21	5,5	1,5	2	4	2-3	4	poškozený kmen
62	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	22	25	5,5	2	2	4	3	4	asymetrická koruna
63	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	23	28	6	2	2	4	3	4	poškozený kmen
64	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	22	24	5,5	1,5	1,8	4	3	4	
65	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	26	30	5,5	1,5	1,8	4	3	4	asymetrická koruna, dutina v kmeni
66	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	27	32	6,5	2	2	4	3	4	
67	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	28	32	4	2	2	4	3	4	ořez 10%
68	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	29	34	6	2	2	4	3	4	mírně šikmý
69	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	35	40	7	3	1,5	4	3-4	4	
70	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	32	35	7	2,5	1,5	4	3-4	4	
71	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	35	37	6,5	2,5	1,5	4	3	4	
72	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	28	32	6	2,5	1,5	4	3	4	šikmý, asymetrická koruna, ořez 20%
73	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	39	42	6,5	3,5	1,5	4	3-4	4	

Poznámka: tučně vyznačené - návrh na kácení

Příloha 2.1: Tabulky inventarizovaných dřevin - stromy

Inv. číslo	Parc. číslo	Odborný název	Český název	Návrh na kácení	Prům.km. v 1,3m (cm)	Prům.km. na pařezu (cm)	Výška koruny (m)	Pol. (m)	Výška kmene (m)	VS	EKH (SH)	ZS	Poznámka
74	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	29	33	6	2,5	1,5	4	2-3	4	ořez 30%
75	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	35	39	6	2,5	1,5	4	3	4	proschlý, ořez 20%, mírně šikmý
76	1095/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	24	28	5,5	2	1,8	4	3	4	asymetrická koruna, ořez 15%, poškození kmene
77	401/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	17	25	5	2	0,5	4	3	4	asymetrická koruna
78	1147/1	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	ANO	37	37	5	2,5	1	4	4	4	poškození kmene
79	1147/1	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	ANO	35/22	47	6	3,5	0,5	4	4	4	
80	1138/1	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká	ANO	44	60	8	4,5	2	4	4	4	prosychá
81	1138/1	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	ANO	16/14	28	5	2	1	4	3	4	dvojkmen
82	1138/1	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	ANO	21	28	5,5	1,5	2	4	3	4	asymetrická koruna, výmladky z báze kmene
83	674/1	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	ANO	15	15	4	0,8	1,5	3	3	3	poškození kmene, proschlý
84	674/1	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	ANO	14	17	4	0,8	1,5	3	3	4	proschlé větve
85	674/1	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	ANO	10	14	3,5	0,5	2	3	2	2	šikmý, výrazné poškození kmene, šikmý
86	674/1	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	ANO	11	15	4	0,5	2	3	2	2	proschlý
87	674/1	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	ANO	9	12	4	0,5	2	3	2	2	proschlý
88	674/1	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	ANO	11	15	4	0,5	2	3	3	3	proschlý
89	674/1	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	ANO	13	14	4	1,5	1,5	3	3	4	
90	674/1	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	ANO	3	4	2	0,2	1	2	2	2	proschlý, poškození kmene
91	674/1	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	ANO	10	13	4	1,5	1,5	3	3	4	
92	674/1	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	ANO	8	10	4	1	1,5	3	3	3	výrazně proschlý
93	674/1	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	ANO	10	16	4	1	1,5	3	3	3	proschlý, poškození kmene
94	674/1	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	ANO	43/36/35/33	75	15	4,5	1	4	4-5	4	vícekmene

Poznámka: tučně vyznačené - návrh na kácení



Příloha 2.1: Tabulky inventarizovaných dřevin - stromy

Inv. číslo	Parc. číslo	Odborný název	Český název	Návrh na kácení	Prům.km. v 1,3m (cm)	Prům.km. na pařezu (cm)	Výška koruny (m)	Pol. kmene (m)	Výška kmene (m)	VS	EKH (SH)	ZS	Poznámka
95	674/1	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	ANO	49/33	60/45	12	6	1	4	4-5	4	dvojkmen, pěkný exemplář
96	1143/1	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	ANO	12	20	3	1,5	1,5	3	2	3	poškození kmene, suchý, pěkný
97	1143/1	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	ANO	12	20	4	0,5	1,5	3	2	2	proschlý
98	1143/1	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	ANO	17	23	4	1,5	1,5	3	2-3	3	asymetrická koruna, mírně šikmý
99	1143/1	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	ANO	51	53	13	5	3	4	4	4	výmladky z báze kmene
100	1143/1	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká	ANO	20/23/26/29	78	11	4,5	0,5	4	4	4	
101	674/1	<i>Quercus robur</i>	dub letní	NE	22	25	4,5	2	1,4	3	3	4	
102	1143/1	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	ANO	17	21	5,5	1,5	2	4	2-3	3	proschlý, mírně šikmý, poškození kmene
103	1143/1	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	ANO	15	19	5	1,5	2	4	2	2	výrazné poškození kmene, proschlý
104	1143/1	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	ANO	18	26	5	1,5	2	4	2	2	asymetrická koruna, výrazné poškození kmene, proschlý
105	1143/1	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	ANO	15	19	5	1,5	2	4	2-3	2	proschlý
106	741/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	54	49	5,5	2	2,6	5	2	2	řez koruny 50%, usychá

Poznámka: tučně vyznačené - návrh na kácení

## Příloha 2.2 - Tabulky inventarizovaných dřevin – keře

### VYSVĚTLIVKY

▪ Inv. číslo	inventarizační číslo vegetačního prvku (označení K1 – K..)
▪ Parc. číslo	číslo parcely, na které se prvek vyskytuje
▪ Vegetační prvek	druh hodnoceného vegetačního prvku (solitérní keř, skupina keřů, nálet+nárost, dřevinný porost, skupina dřevin)
▪ Druhovému složení	druhovému složení vegetačního prvku
▪ Zastoupení (%)	procentické zastoupení jednotlivých druhů (taxonů) ve vegetačním prvku
▪ Plocha (m <sup>2</sup> )	odhadovaná plocha vegetačního prvku, údaj v m <sup>2</sup>
▪ Výška (m)	maximální výška vegetačního prvku, údaj v m měřený výškoměrem SYLVA - CLINOMASTER, popř. pásmem
▪ Zápoj	stanovení stupně zápoje vegetačního prvku
▪ Poznámka, péstební opatření	u každého vegetačního prvku uvedeny případné doplňující údaje (druh poškození, výskyt patogenů, opatření apod.)

Příloha 2.2: Tabulky inventarizovaných dřevin - keře

Inv. číslo	Parc. číslo	Vegetační prvek	Druhové složení	Zastoupení (%)	Plocha (m <sup>2</sup> )	Výška (m)	Zápoj	Poznámka, pěstební opatření
K1	1378	skupina keřů	<i>Rosa</i> sp. (růže) <i>Rubus fruticosus</i> (ostružiník křovitý)	95 5	30	2,5	rozvolněný	z toho kácet 30m <sup>2</sup>
K2	1378	skupina keřů	<i>Rosa</i> sp. (růže) <i>Rubus caesius</i> (ostružiník ježiník) <i>Sambucus nigra</i> (bez černý)	80 5 15	70	2,5	rozvolněný	z toho kácet 70m <sup>2</sup>
K3	1378	solitérní keř	<i>Salix fragilis</i> (vrba křehká)	100	8,5	4	zapojený	z toho kácet 8,5m <sup>2</sup>
K4	646	solitérní keř	<i>Salix viminalis</i> (vrba košíkářská)	100	34	2,5	zapojený	z toho kácet 34m <sup>2</sup>
K5	636/1	skupina keřů	<i>Rosa rugosa</i> (růže svraskalá)	100	108	1,2	zapojený	umělá výsadba podél cesty, z toho kácet 31m <sup>2</sup>
K6	93/1	skupina keřů	<i>Rosa</i> sp. (růže) <i>Salix caprea</i> (vrba jíva)	40 60	39	3	rozvolněný	z toho kácet 39m <sup>2</sup>
K7	1138/2	skupina keřů	<i>Prunus avium</i> (třešeň ptačí) <i>Rosa</i> sp. (růže) <i>Rubus fruticosus</i> (ostružiník křovitý)	70 20 10	29	2,5	zapojený	z toho kácet 29m <sup>2</sup>
K8	1138/1	skupina keřů	<i>Rosa</i> sp. (růže)	100	63	1	rozvolněný	z toho kácet 63m <sup>2</sup>
K9	674/1	skupina keřů	<i>Rosa</i> sp. (růže)	100	36	1,5	zapojený	z toho kácet 36m <sup>2</sup>

## Příloha 2.2 - Tabulky inventarizovaných dřevin – dřevinné porosty

### VYSVĚTLIVKY

▪ Inv. číslo VP	inventarizační číslo vegetačního prvku (dále VP)
▪ Parc. číslo	číslo parcely, na které se VP vyskytuje
▪ LV	číslo listu vlastnictví
▪ Typ VP	druh nebo typ vegetačního prvku
▪ Plocha VP (m <sup>2</sup> )	odhadovaná plocha vegetačního prvku, údaj v m <sup>2</sup>
▪ Patrovitost (1/2/3/4)	počet etáží porostu
▪ Stromové patro (taxony)	zastoupení jednotlivých druhů (taxonů) ve stromovém patře
▪ Stromy zastoupení (%)	procentické zastoupení jednotlivých druhů (taxonů) ve stromovém patře
▪ Keřové patro (taxony)	zastoupení jednotlivých druhů (taxonů) v keřovém patře
▪ Stupeň zápoje	stupeň zápoje skladebných prvků (přehoustlý / dokonalý / uvolněný / dočasně přerušený / trvale přerušený / bez zápoje)
▪ Poznámka	zde jsou uvedeny ostatní doplňující údaje

Příloha 2.3 - Tabulky inventarizovaných dřevin - dřevinné porosty

Inv.číslo VP	Typ VP	Plocha VP (m <sup>2</sup> )	Patrovitost (1/2/3/4)	Stromové patro (taxony)	Stromy zast. (%)	Keřové patro (taxony)	Stupeň zápoje	Poznámka
P1	dřevinný porost	1600	3	<i>Pinus nigra</i> (borovice černá) <i>Malus domestica</i> (jabloň domácí) <i>Salix caprea</i> (vrba jiva) <i>Pinus sylvestris</i> (borovice lesní)	50 20 20 10	<i>Rosa</i> sp. (ružě), <i>Ligustrum vulgare</i> (ptačí zob obecný), <i>Betula pendula</i> (bříza bělokorá), <i>Prunus avium</i> (třešeň ptačí), <i>Salix caprea</i> (vrba jiva), <i>Malus domestica</i> (jabloň domácí), <i>Pinus sylvestris</i> (borovice lesní), <i>Robinia pseudoacacia</i> (trnovník akát), <i>Corylus avellana</i> (líška obecná), <i>Salix</i> sp. (vrba)	dočasně přerušovaný	z toho káčet 1040m <sup>2</sup>
P2	dřevinný porost	2620	4	<i>Fraxinus excelsior</i> (jasan ztepilý) <i>Pinus nigra</i> (borovice černá) <i>Alnus glutinosa</i> (olše lepkavá) <i>Quercus robur</i> (dub letní)	30 65 3 2	<i>Ligustrum vulgare</i> (ptačí zob obecný), <i>Juniperus chinensis</i> cv. (jalovec čínský - kultivar), <i>Rosa</i> sp. <i>Cornus sanguinea</i> (svída krvavá), <i>Forsythia</i> sp. (zlatice), <i>Crataegus monogyna</i> (hloh jednosemenný), <i>Spiraea cf. arguta</i> (tavalník význačný), <i>Quercus petraea</i> (dub zimní)	dočasně přerušovaný	<i>Pinus nigra</i> (borovice černá) - průměry kmenů ve výčetní výšce (1,3m) od 15cm do 24cm; z porostu káčet 1670m <sup>2</sup>

VYSVĚTLIVKY: Stupeň zápoje - Přehoustlý, Dokonalý, Uvolněný, Dočasně Přerušovaný, Trvale Přerušovaný

**Příloha 2.3 - Tabulky inventarizovaných dřevin - dřevinné porosty**

Inv.číslo VP	Typ VP	Plocha VP (m <sup>2</sup> )	Patrovitost (1/2/3/4)	Stromové patro (taxony)	Stromy zast. (%)	Keřové patro (taxony)	Stupeň zápoje	Poznámka
P3	skupina dřevin	2085	2	<i>Salix fragilis</i> (vrba křehká)	100	<i>Salix viminalis</i> (vrba košíkářská)	uvolněný	porost lokalizován dle ortofoto mapy
P4	dřevinný porost	583	2	<i>Quercus robur</i> (dub letní) <i>Salix caprea</i> (vrba jiva) <i>Prunus cerasifera</i> (myrobalán třešňový)	20 70 10	<i>Sambucus nigra</i> (bez černý), <i>Salix caprea</i> (vrba jiva), <i>Quercus robur</i> (dub letní), <i>Malus domestica</i> (jabloň domácí), <i>Rubus</i> <i>idaeus</i> (ostružiník maliník), <i>Rosa</i> sp. (růže)	dočasně přerušený	z toho kácet 583m <sup>2</sup>
P5	dřevinný porost	135	3	<i>Alnus glutinosa</i> (olše lepkavá)	100	<i>Alnus glutinosa</i> (olše lepkavá), <i>Sambucus nigra</i> (bez černý)	dokonalý	z toho kácet 135m <sup>2</sup>
P6	dřevinný porost	256	2	<i>Fraxinus excelsior</i> (jasan ztepilý)	100	<i>Sambucus nigra</i> (bez černý), <i>Fraxinus excelsior</i> (jasan ztepilý), <i>Salix fragilis</i> (vrba křehká), <i>Prunus</i> <i>avium</i> (třešeň ptačí), <i>Malus</i> <i>domestica</i> (jabloň domácí), <i>Rubus fruticosus</i> (ostružiník křovitý), <i>Rosa</i> sp. (růže)	uvolněný	<i>Fraxinus excelsior</i> (jasan ztepilý) - průměry kmenů ve výčetní výšce (1,3m) od 10cm do 24cm; z porostu kácet 256m <sup>2</sup>

VYSVĚTLIVKY: Stupeň zápoje - Přehoustlý, Dokonalý, Uvolněný, Dočasně Přerušený, Trvale Přerušený